



TRANSMETRA

Edition 29
EUROPEAN VERSION

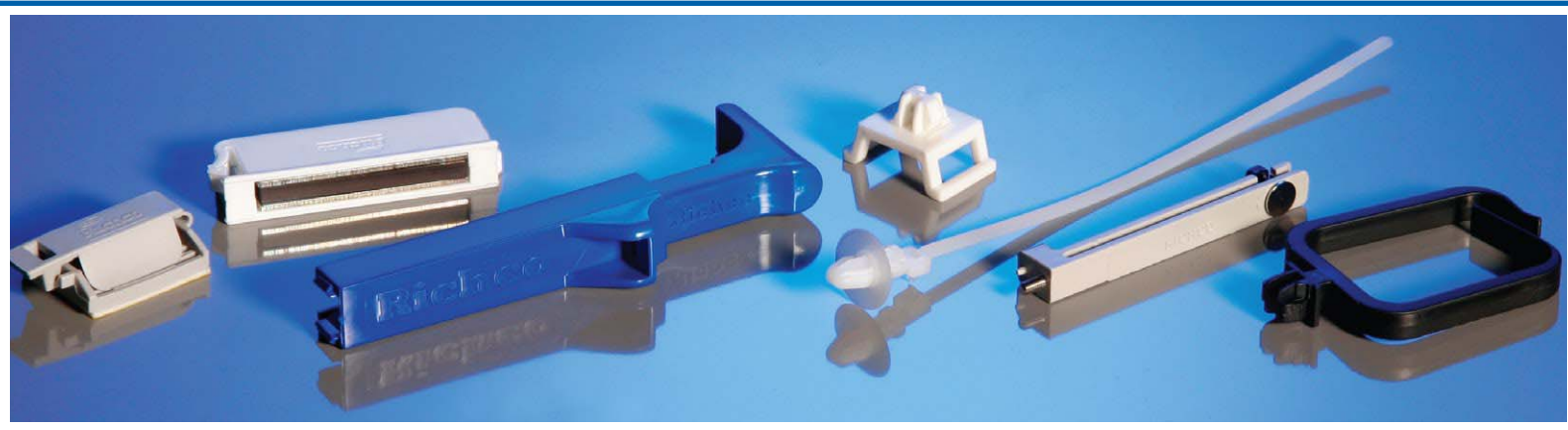


TRANSMETRA

www.transmetra.ch

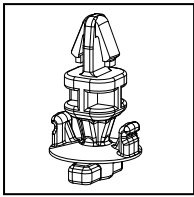
Info@transmetra.ch

+41(0)52 624 86 26

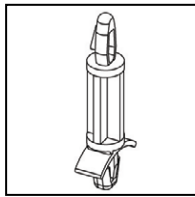


Abstandshalter	1-38	A
	Abstandshalter aus Kunststoff und Metall; schraubbar, steckbar, nietbar, selbstklebend	
Leiterplattenführungen und -Griffe	39-49	B
	Vertikale und horizontale Leiterplattenführungen, Leiterplatten-Griffe, Sicherheitsverriegelungen	
Nieten, Schrauben, Muttern	51-65	C
	Spreiznieten, Schrauben und Muttern aus Kunststoff, Beilagscheiben, Sperrklinkenverschlüsse	
Gehäusefüsse, Rotationsdämpfer	67-81	D
	Gehäusefüsse selbstklebend, Gehäusefüsse zum nieten und schrauben, Axialdämpfer, Rotationsdämpfer	
Lüfterzubehör	83-87	E
	Lüftergitter, Filtereinheiten, Lüfterbefestigungen	
LED-Abstandshalter & Zubehör	89-93	F
	LED-Abstandshalter, Lichtleiter, LED-Fassungen	
Isolationsartikel	95-100	G
	Isolierende Sicherungshalter, IEC-Isolatoren, Isolierhülsen	
Kabelbinder & Kabelbinderzubehör	101-122	H
	Kabelbinder, Kabelbinder mit Steckbefestigungen, Kugelbinder, Klettbinden, Kabelbindersockel	
Kabelbefestigungen & Kabelführungen	123-172	I
	Kabelbefestigungen, Flachkabelbefestigungen, Zugentlastungsschellen, Kabelführungen	
LWL-Komponenten	173-195	J
	FOB-Kabelzubehör, Schutzschläuche, Befestigungen, Steckerabdeckungen	
Kabeldurchführungen & Kantenschutz	197-210	K
	Durchführungstüllen, Kantenschutzprofile, Verschlussstopfen, Kabelverschraubungen	

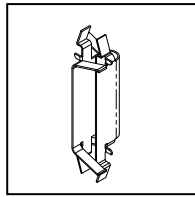
ABSTANDSHALTER



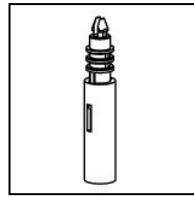
Seite 1



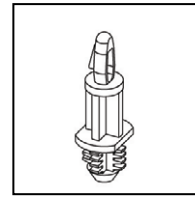
Seite 2-4



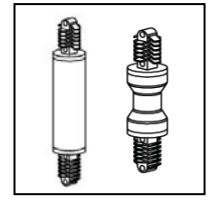
Seite 3



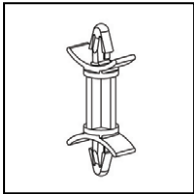
Seite 3, 72



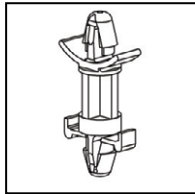
Seite 5



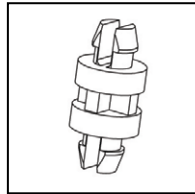
Seite 5 , 71



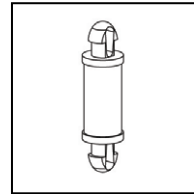
Seite 6



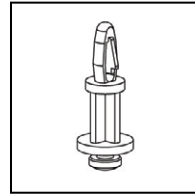
Seite 6



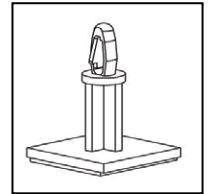
Seite 7



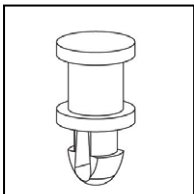
Seite 8, 10



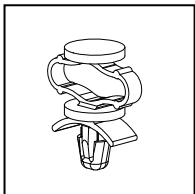
Seite 9



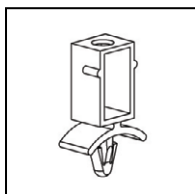
Seite 10-11



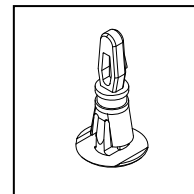
Seite 12



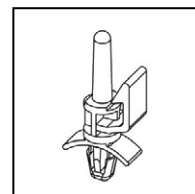
Seite 13



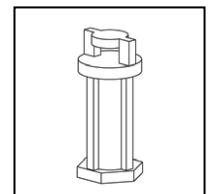
Seite 13



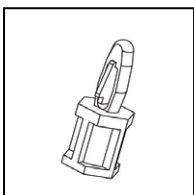
Seite 13-16



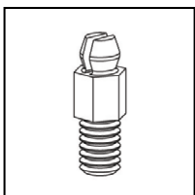
Seite 17-19



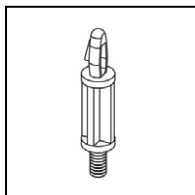
Seite 19



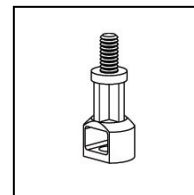
Seite 20-21



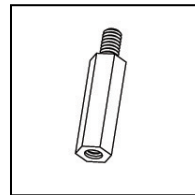
Seite 22



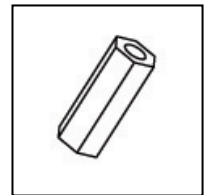
Seite 22-23



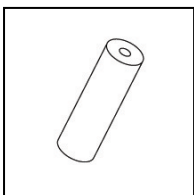
Seite 23



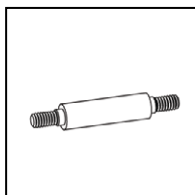
Seite 24, 27, 29-34



Seite 28



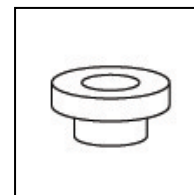
Seite 25, 28



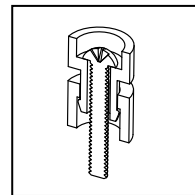
Seite 26



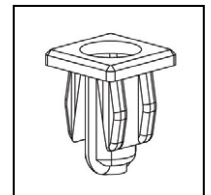
Seite 35



Seite 36

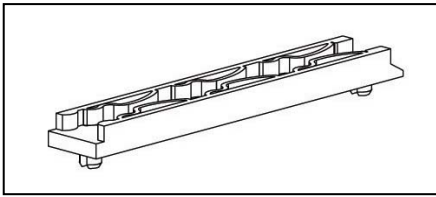


Seite 37

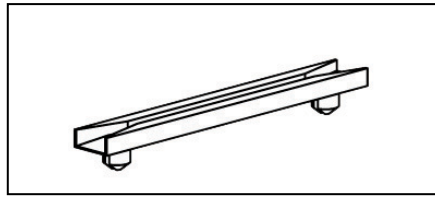


Seite 38

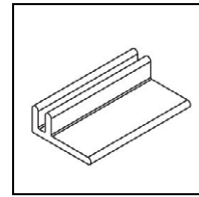
LEITERPLATTENFÜHRUNGEN UND -GRIFFE



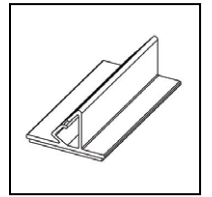
Seite 39



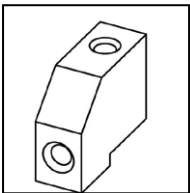
Seite 40-42



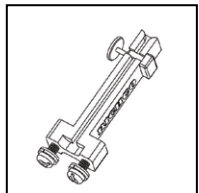
Seite 42



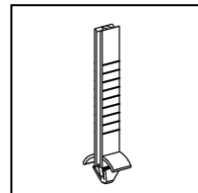
Seite 43



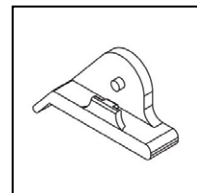
Seite 43



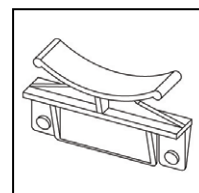
Seite 44-45



Seite 46-47

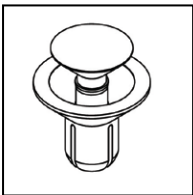


Seite 47-49

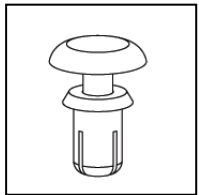


Seite 49

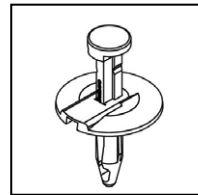
NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN



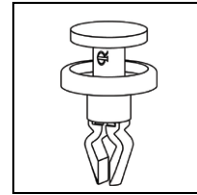
Seite 51



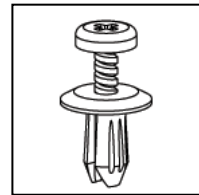
Seite 52-53



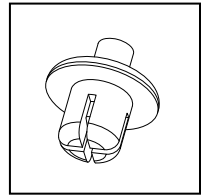
Seite 54



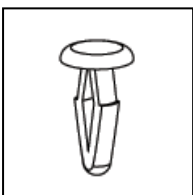
Seite 54



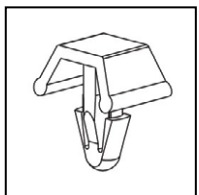
Seite 55



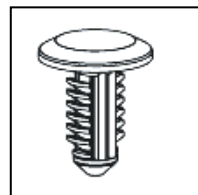
Seite 55-56



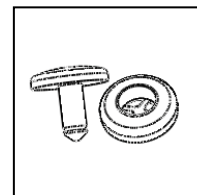
Seite 56



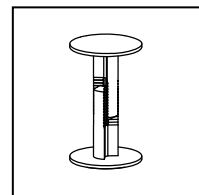
Seite 57



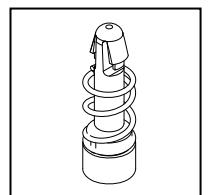
Seite 51, 57-59



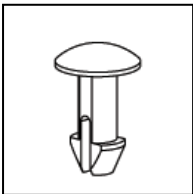
Seite 59



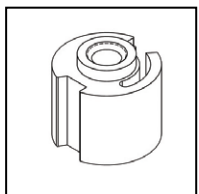
Seite 60



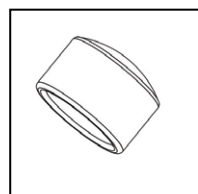
Seite 60, 97



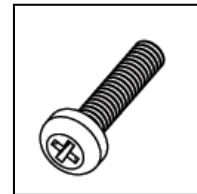
Seite 60-61



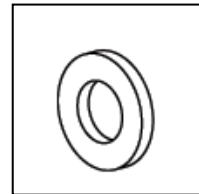
Seite 1, 61



Seite 62



Seite 62-64

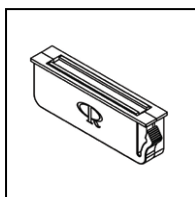


Seite 64

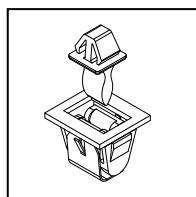


Seite 65

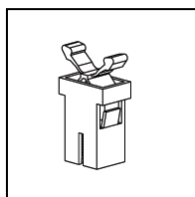
GEHÄUSEFÜSSE & ROTATIONS-DÄMPFER



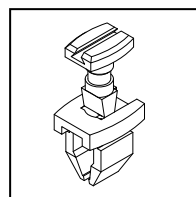
Seite 67



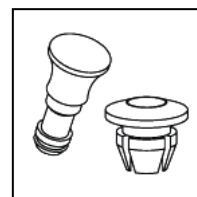
Seite 68-69



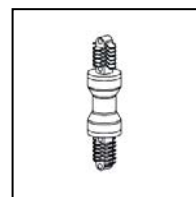
Seite 69



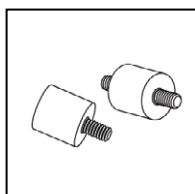
Seite 70



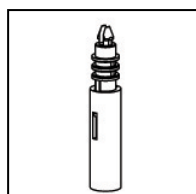
Seite 70



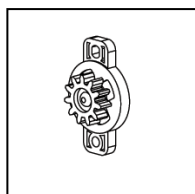
Seite 5, 71



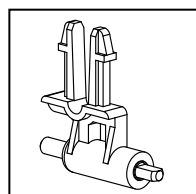
Seite 71-72



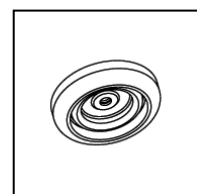
Seite 3, 72



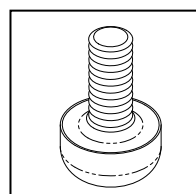
Seite 73-74



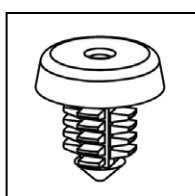
Seite 74



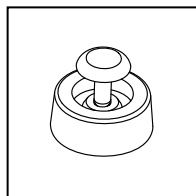
Seite 75



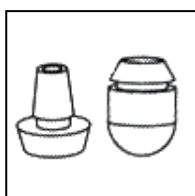
Seite 76



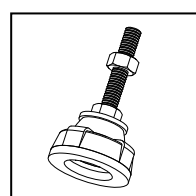
Seite 76



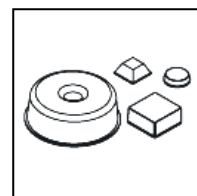
Seite 77



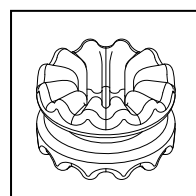
Seite 78



Seite 79

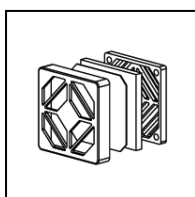


Seite 80

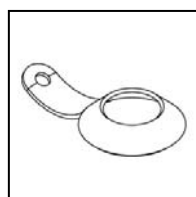


Seite 81, 201

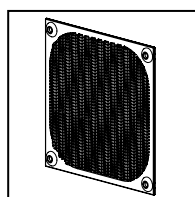
LÜFTERZUBEHÖR



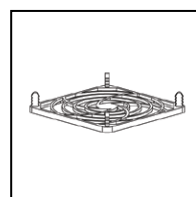
Seite 83



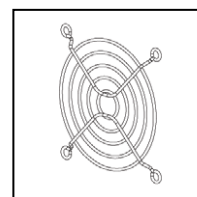
Seite 83



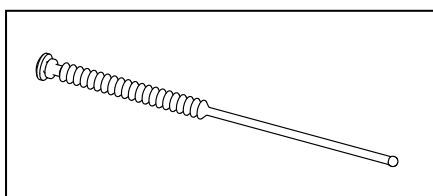
Seite 84



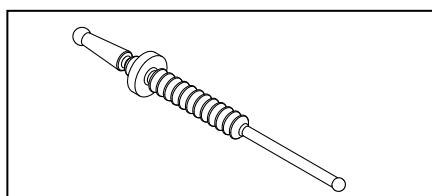
Seite 84



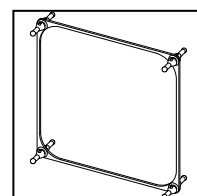
Seite 85



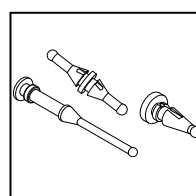
Seite 86



Seite 86

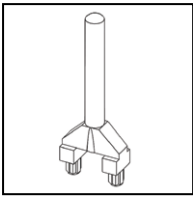


Seite 87

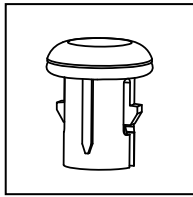


Seite 87

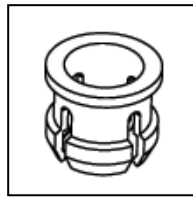
LED-ABSTANDSHALTER & ZUBEHÖR



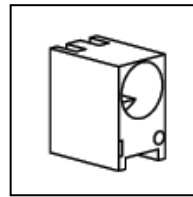
Seite 89



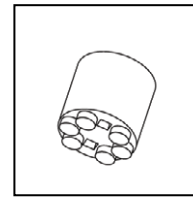
Seite 90



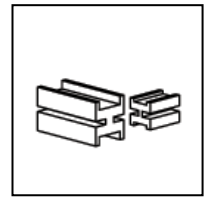
Seite 90



Seite 90

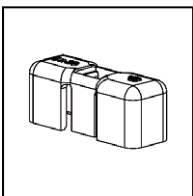


Seite 91-93

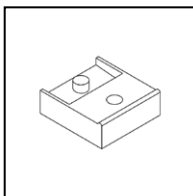


Seite 93

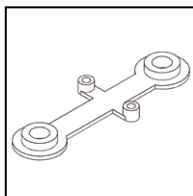
ISOLATIONSARTIKEL



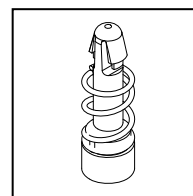
Seite 95-96



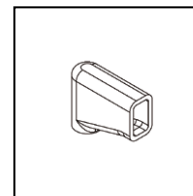
Seite 96-97



Seite 97

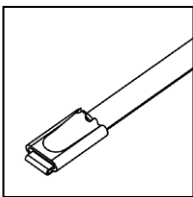


Seite 60, 97

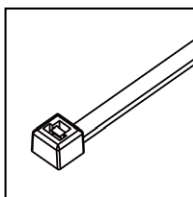


Seite 98-99

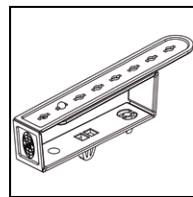
KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR



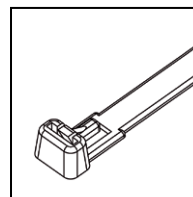
Seite 101



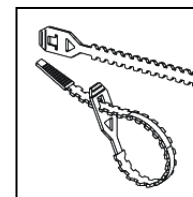
Seite 102



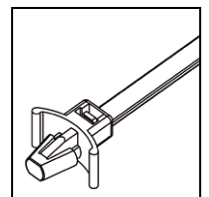
Seite 103



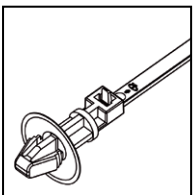
Seite 105



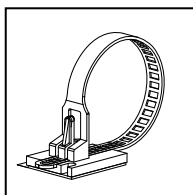
Seite 104-106



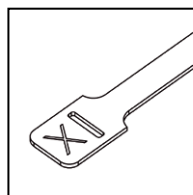
Seite 107-109



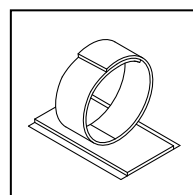
Seite 109



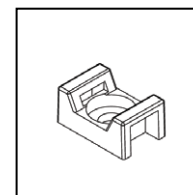
Seite 110



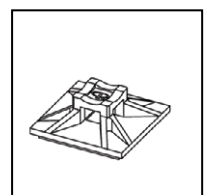
Seite 111-113



Seite 112

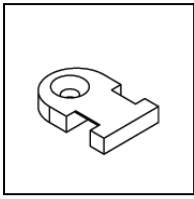


Seite 113-115

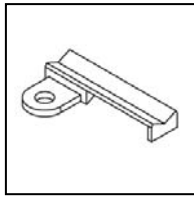


Seite 113-114

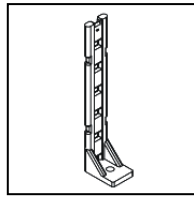
KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR



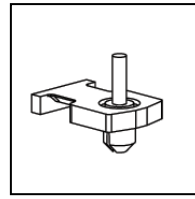
Seite 115-116



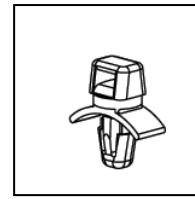
Seite 116



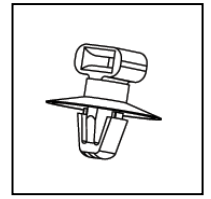
Seite 117



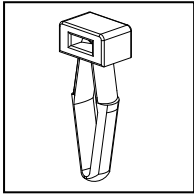
Seite 117



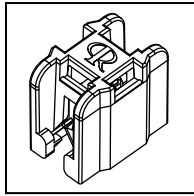
Seite 118-119



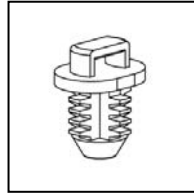
Seite 119



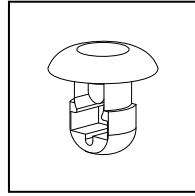
Seite 120



Seite 120

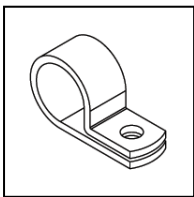


Seite 120-121

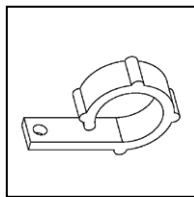


Seite 121

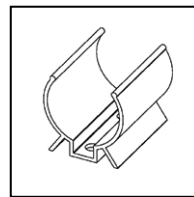
KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN



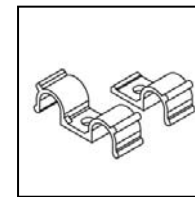
Seite 123-126



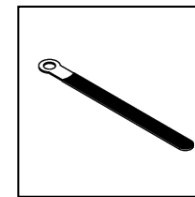
Seite 125



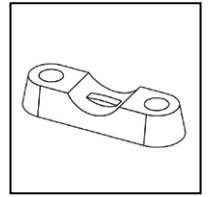
Seite 127



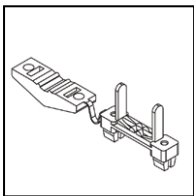
Seite 128



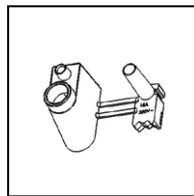
Seite 128



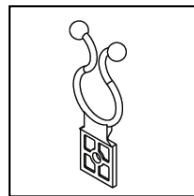
Seite 129



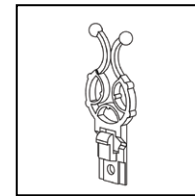
Seite 129



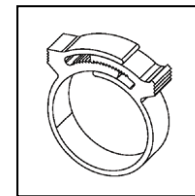
Seite 130



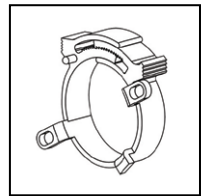
Seite 130



Seite 131

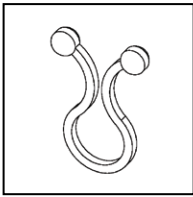


Seite 131

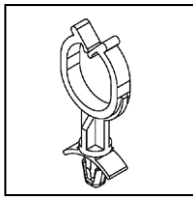


Seite 131

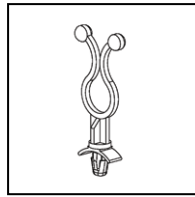
KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN



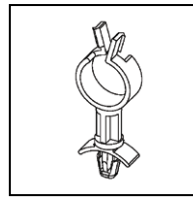
Seite 132



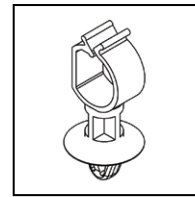
Seite 132



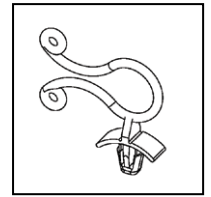
Seite 133



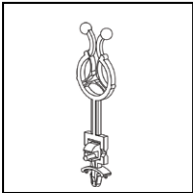
Seite 133



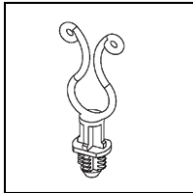
Seite 134



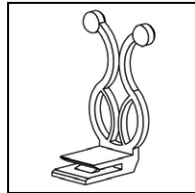
Seite 135



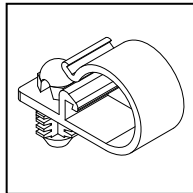
Seite 135



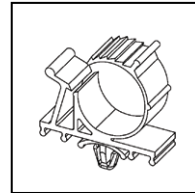
Seite 136



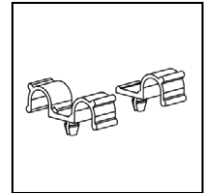
Seite 136



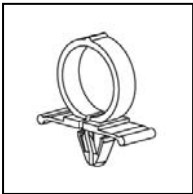
Seite 137



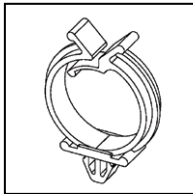
Seite 137



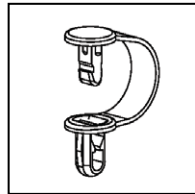
Seite 138



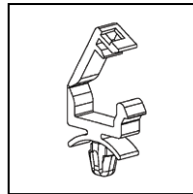
Seite 138



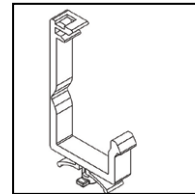
Seite 138



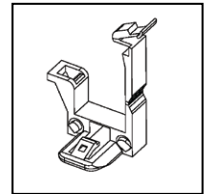
Seite 139



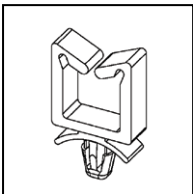
Seite 139-140, 144-145



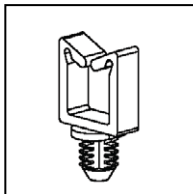
Seite 140



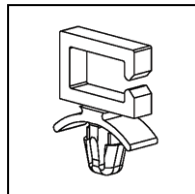
Seite 140



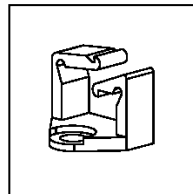
Seite 141-142



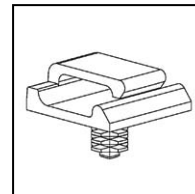
Seite 142



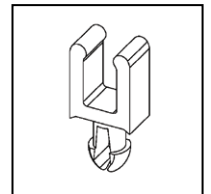
Seite 142-143



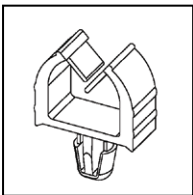
Seite 144



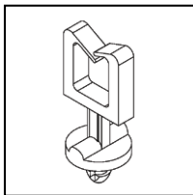
Seite 145



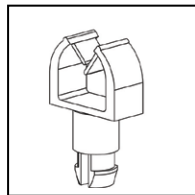
Seite 147



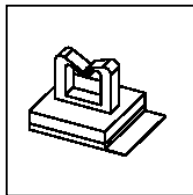
Seite 146



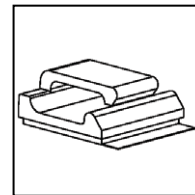
Seite 147



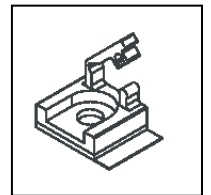
Seite 147



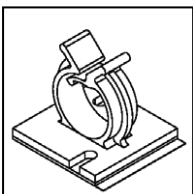
Seite 148-150



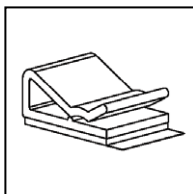
Seite 148



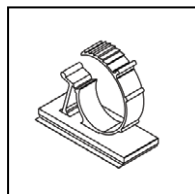
Seite 149



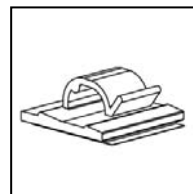
Seite 149



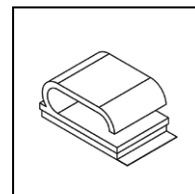
Seite 150



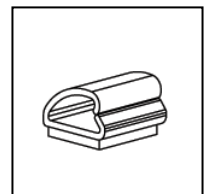
Seite 151



Seite 151-152

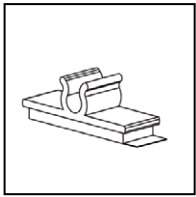


Seite 153

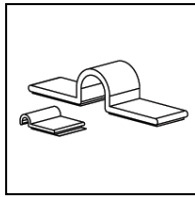


Seite 154

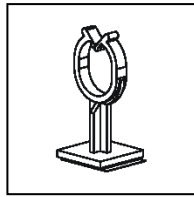
KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN



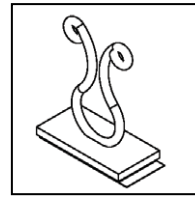
Seite 155



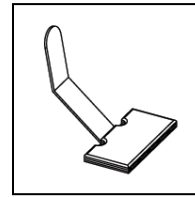
Seite 155



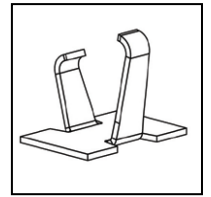
Seite 156



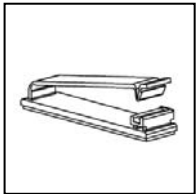
Seite 156-157



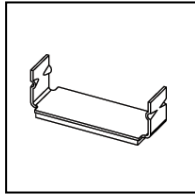
Seite 157



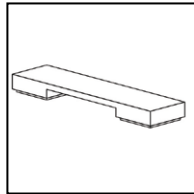
Seite 158



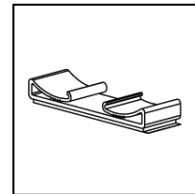
Seite 158



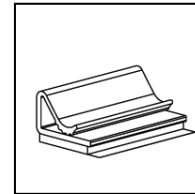
Seite 159



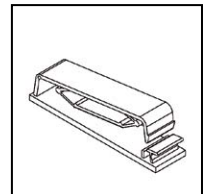
Seite 159



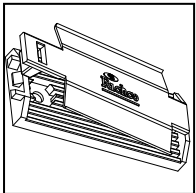
Seite 159



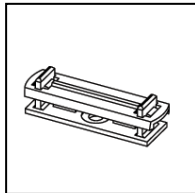
Seite 160



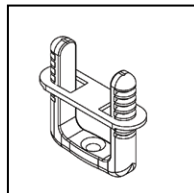
Seite 160-161



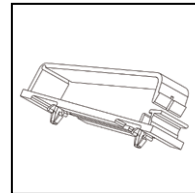
Seite 161



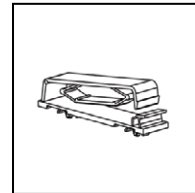
Seite 162



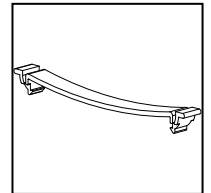
Seite 162



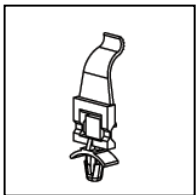
Seite 123, 163



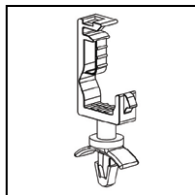
Seite 164



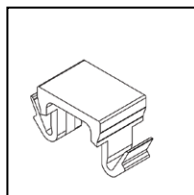
Seite 164



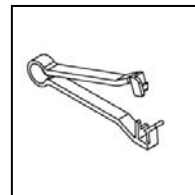
Seite 164



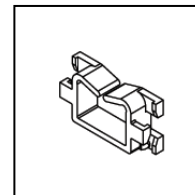
Seite 165



Seite 165



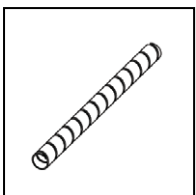
Seite 165



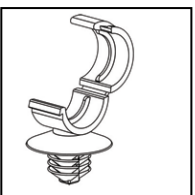
Seite 167-169



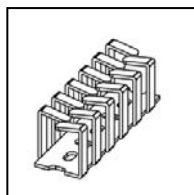
Seite 169



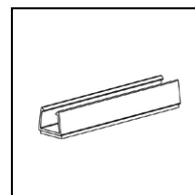
Seite 170-171, 188



Seite 171

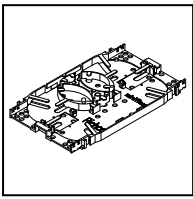


Seite 172

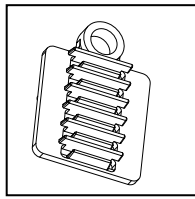


Seite 172

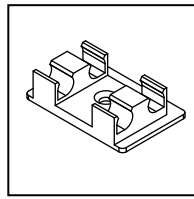
LWL-KOMPONENTEN



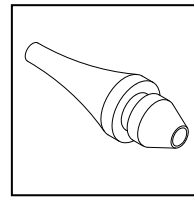
Seite 173



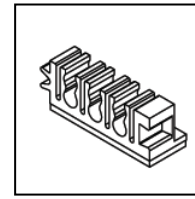
Seite 174, 176-177



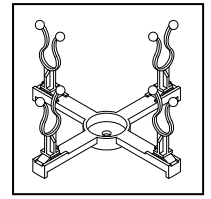
Seite 175



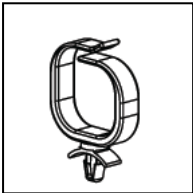
Seite 179



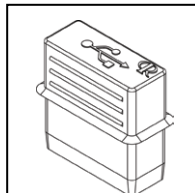
Seite 179-180



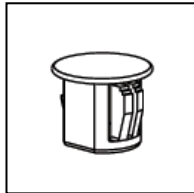
Seite 181



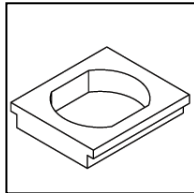
Seite 182



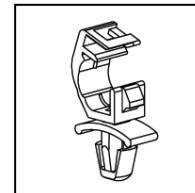
Seite 186



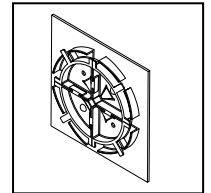
Seite 186



Seite 187

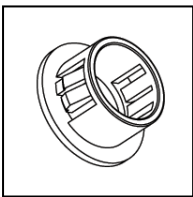


Seite 187

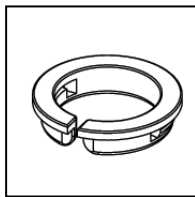


Seite 191-194

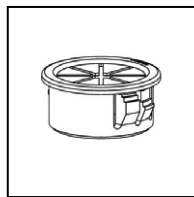
KABELDURCHFÜHRUNGEN & KANTENSCHUTZ



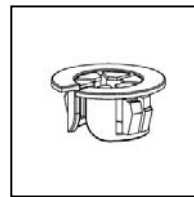
Seite 197



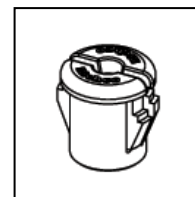
Seite 198



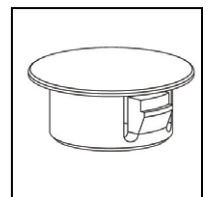
Seite 199



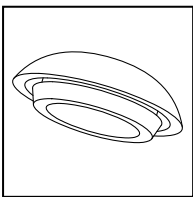
Seite 199



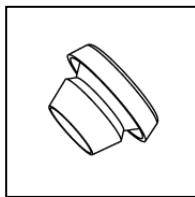
Seite 199



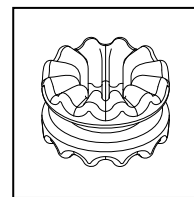
Seite 200



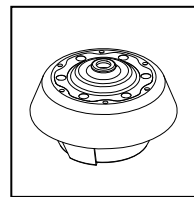
Seite 200



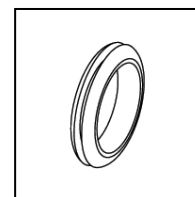
Seite 201



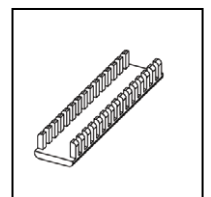
Seite 81, 201



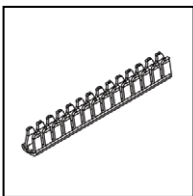
Seite 202



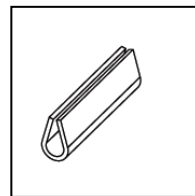
Seite 202-203



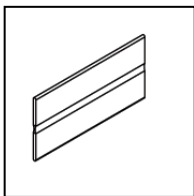
Seite 203



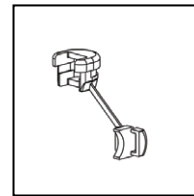
Seite 204-205



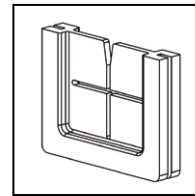
Seite 206



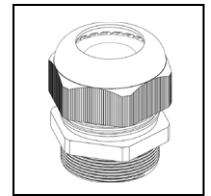
Seite 206



Seite 207



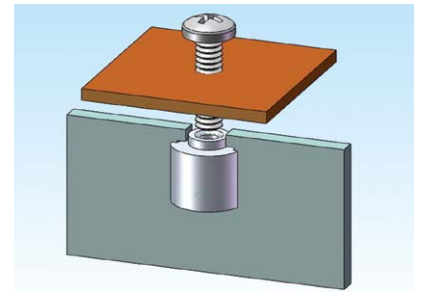
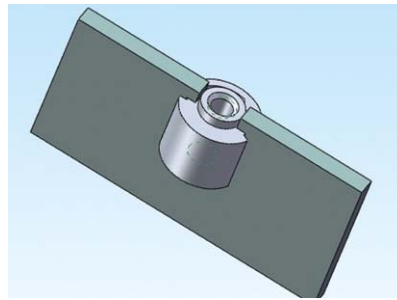
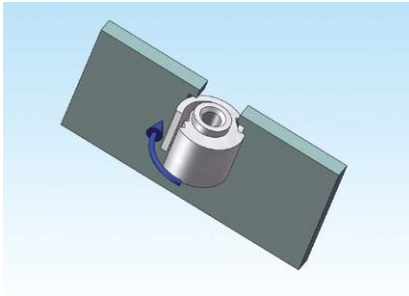
Seite 208



Seite 209

SEI Gewindeeinsatz

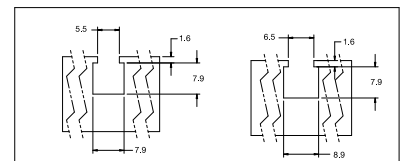
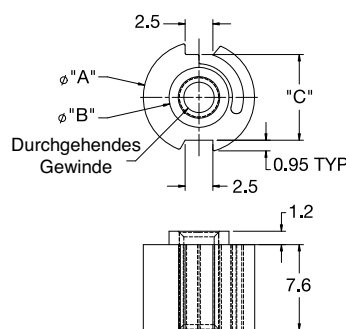
NEU



Befestigung Typ 1 Befestigung Typ 2

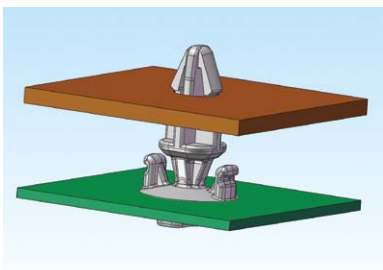
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Schwarz						
VPE: 1.000 Stück						
Artikel	Ø "A"	Ø "B"	"C"	Gewinde	Materialstärke	Typ
SEI-1	9.9	5.3	7.6	6-32 UNC	1.27 - 2.41	1
SEI-2				M4	1.27 - 2.30	
SEI-3				M3		
SEI-4	10.9	6.3	8.6	M5	1.27 - 2.41	2
SEI-5				M6		

Für die Montage empfehlen wir einen Schraubendreher zu verwenden.



QT Abstandshalter

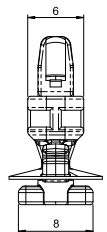
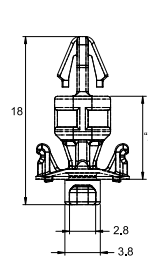
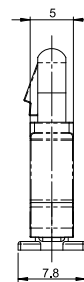
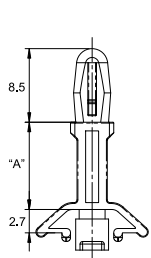
NEU



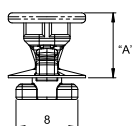
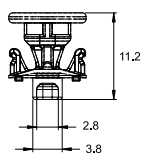
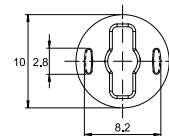
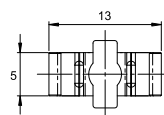
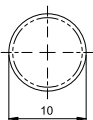
Bohrung: 4 ± 0.1
Materialstärke: 1.6 ± 0.1

Typ 1

Typ 2

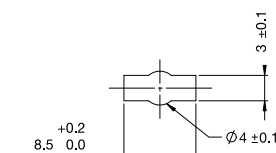


Typ 3



Bohrung: Bitte dem Lochbild entnehmen
Materialstärke: 0.8 - 1.0

Lochbild

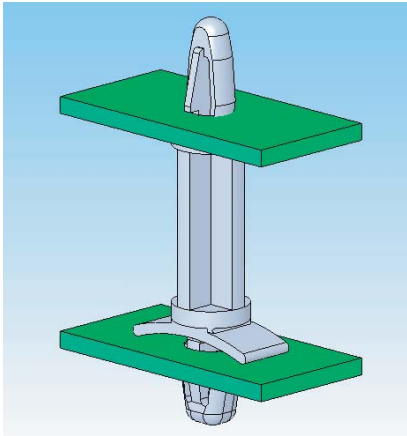


Bohrung: Bitte dem Lochbild entnehmen
Materialstärke: 0.8 - 1.0

Material: UL94 V0 Polyamid 6/6 RMS-19 Farbe: Natur		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	"A"	Typ
LCQT-1	10.1	1
DLQT-1	8.9	2
PSQT-1	8.4	3

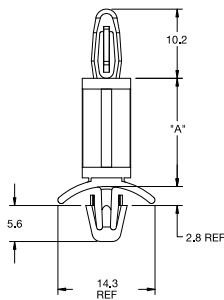
A

LCBS Abstandshalter

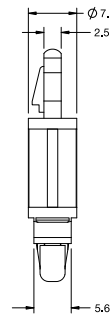


LCBS

Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

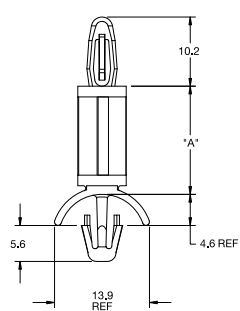


Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0

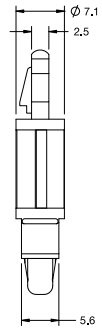


LCBS-2

Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

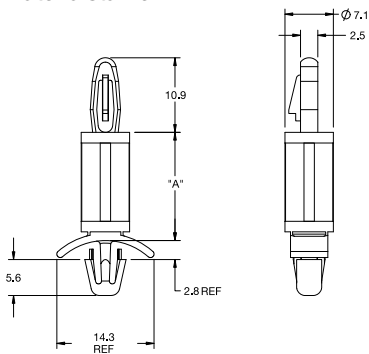


Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 2.0 - 3.6



LCBS-3

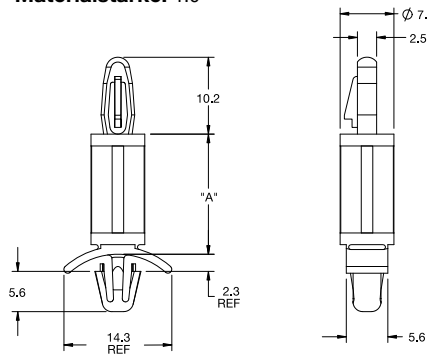
Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 2.4



Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0

LCBS-8

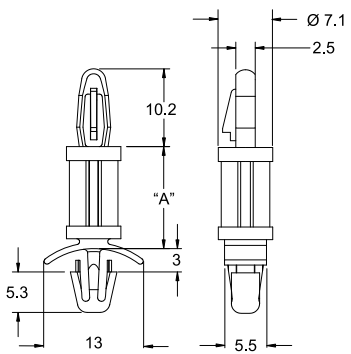
Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 0.2 - 1.4

LCBS-HT

Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

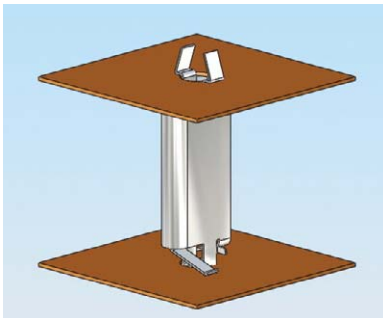


Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0

LCBS	LCBS-2	LCBS-3	LCBS-8	LCBS-HT	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V0 PEI, RMS-162 Farbe: Schwarz Max. Temp: 200°C	"A" mm ± 0.4
LCBS-3-01	LCBS-2-3-01	LCBS-3-3-01	LCBS-8-3-01	LCBS-3-HT	4.8
LCBS-6M-01	-	-	-	-	6.0
LCBS-4-01	LCBS-2-4-01	LCBS-3-4-01	LCBS-8-4-01	LCBS-4-HT	6.4
LCBS-5-01	LCBS-2-5-01	LCBS-3-5-01	LCBS-8-5-01	LCBS-5-HT	7.9
LCBS-8M-01	-	-	-	-	8.0
LCBS-6-01	LCBS-2-6-01	LCBS-3-6-01	LCBS-8-6-01	LCBS-6-HT	9.5
LCBS-10M-01	-	-	-	-	10.0
LCBS-7-01	LCBS-2-7-01	LCBS-3-7-01	LCBS-8-7-01	LCBS-7-HT	11.1
LCBS-12M-01	-	-	-	-	12.0
LCBS-8-01	LCBS-2-8-01	LCBS-3-8-01	LCBS-8-8-01	LCBS-8-HT	12.7
LCBS-14M-01	-	-	-	-	14.0
LCBS-10-01	LCBS-2-10-01	LCBS-3-10-01	LCBS-8-10-01	LCBS-10-HT	15.9
LCBS-16M-01	-	-	-	-	16.0
LCBS-12-01	LCBS-2-12-01	LCBS-3-12-01	LCBS-8-12-01	LCBS-12-HT	19.1
LCBS-14-01	LCBS-2-14-01	LCBS-3-14-01	LCBS-8-14-01	LCBS-14-HT	22.2
LCBS-16-01	LCBS-2-16-01	LCBS-3-16-01	LCBS-8-16-01	LCBS-16-HT	25.4
LCBS-18-01	LCBS-2-18-01	LCBS-3-18-01	LCBS-8-18-01	LCBS-18-HT	28.6
LCBS-20-01	LCBS-2-20-01	LCBS-3-20-01	LCBS-8-20-01	LCBS-20-HT	31.7
LCBS-22-01	LCBS-2-22-01	LCBS-3-22-01	LCBS-8-22-01	LCBS-22-HT	34.9

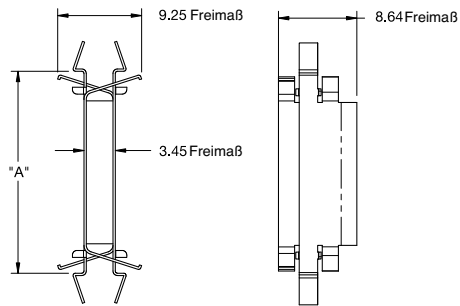
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.

MDLCBS Metallabstandshalter



Patent D456,690

Bohrung: 4 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



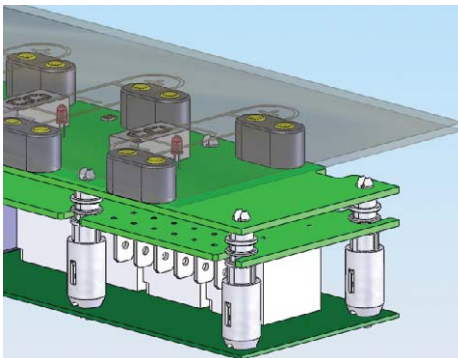
Bohrung: 4 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

Material: Nirosta 302 RMS-320	VPE: 1.000 Stück
	"A"
MDLCBS-4	9.5
MDLCBS-6	12.7
MDLCBS-8	15.9
MDLCBS-12	22.2
MDLCBS-16	28.6

Anmerkung:

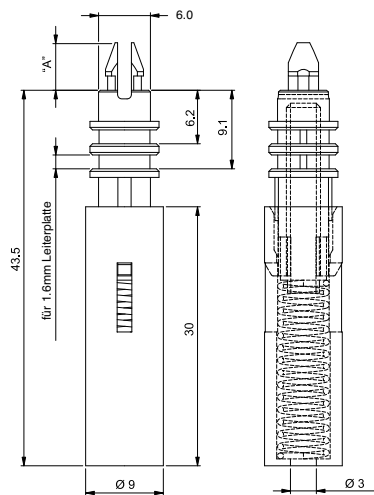
- elektrisch leitend

TCS Gefederter Abstandshalter



Patent eingereicht

Bohrung: 4.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6 ± 0.05

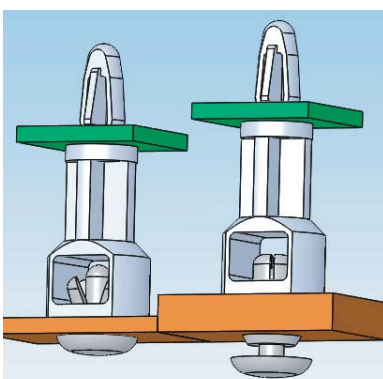


VPE: 500 Stück			
Farbe: Natur	"A"	Material Kunststoffteile	Material Feder
TCS-1	5.4	Polyamid 6/6, RMS-01	Federstahl, RMS-230
TCS-2		Polyamid 6/6, RMS-19	
TCS-3	4.2	Polyamid 6/6, RMS-01	RMS-230
TCS-4		Polyamid 6/6, RMS-19	
Federweg: 3 mm			
Kundenspezifische Abmessungen bitte gesondert anfragen.			

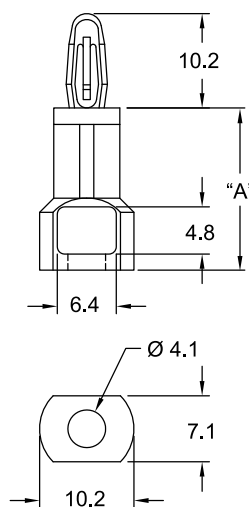
Anmerkungen:

- Dieses Befestigungssystem findet überall dort seinen Einsatz, wo Bauteile und Steuereinheiten an Bedienungsblenden, -scheiben oder Dichtungen gepresst werden müssen.

SRLCBS Abstandshalter



Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Bohrung: Für Spreizniete SR40xx & SR41xx
Materialstärke: Bitte siehe Tabelle

Material: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	VPE: 1.000 Stück
	"A" ± 0.4
SRLCBS-6-01	9.5
SRLCBS-7-01	11.1
SRLCBS-8-01	12.7
SRLCBS-10-01	15.9
SRLCBS-12-01	19.1
SRLCBS-14-01	22.2
SRLCBS-16-01	25.4
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.	

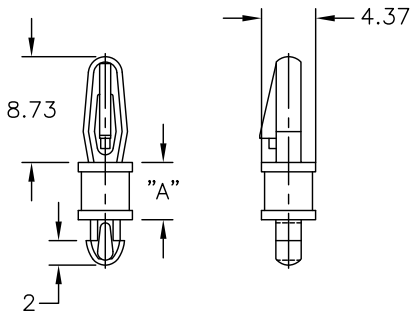
Artikel Spreiznieten	Materialstärke
SR-4050	0.7-1.6
SR-4060	1.5-2.7
SR-4070	2.7-3.7
SR-4080	3.7-4.7
SR-4090	4.7-5.7
SR-4100	5.7-6.7
SR-4120	7.2-8.7
Spreiznieten auch in UL94 V0 lieferbar. Weitere Informationen siehe Seite 52.	

ABSTANDSHALTER

A

LCBST

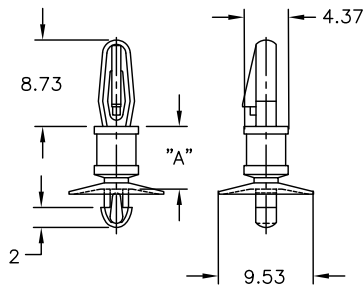
Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 2.5 ± 0.05
Materialstärke: max. 1.6

CLCBST

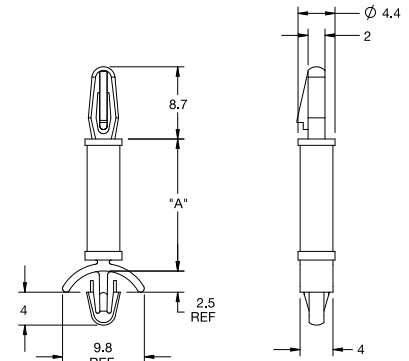
Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 2.5 ± 0.05
Materialstärke: 1.6

LCBSM

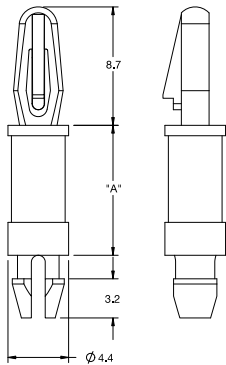
Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 0.8 - 2.0

LMSP

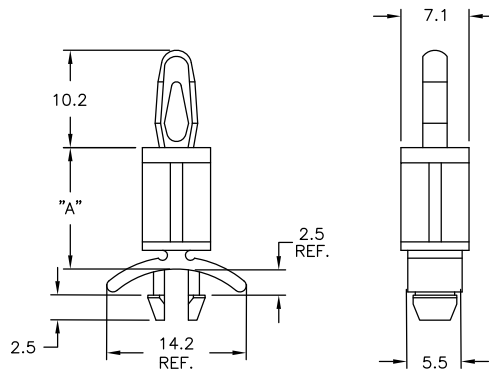
Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6

CBS

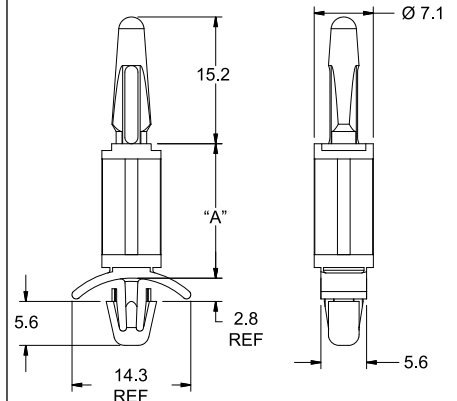
Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0

LNCBS

Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

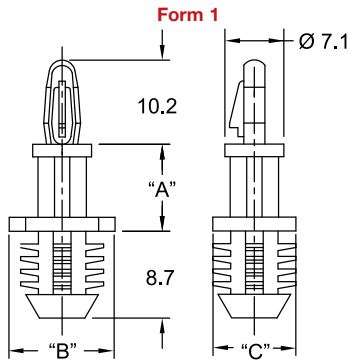


Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0

LCBST	CLCBST	LCBSM	LMSP	CBS	LNCBS	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" ± 0.4
LCBST-2-01	CLCBST-2-01	LCBSM-2-01	LMSP-2-01	-	-	3.2
LCBST-3-01	CLCBST-3-01	LCBSM-3-01	LMSP-3-01	CBS-3-01	LNCBS-3-01	4.8
LCBST-4-01	CLCBST-4-01	LCBSM-4-01	LMSP-4-01	CBS-4-01	LNCBS-4-01	6.4
LCBST-5-01	CLCBST-5-01	LCBSM-5-01	LMSP-5-01	-	-	7.9
LCBST-6-01	CLCBST-6-01	LCBSM-6-01	LMSP-6-01	CBS-6-01	LNCBS-6-01	9.5
LCBST-7-01	CLCBST-7-01	LCBSM-7-01	LMSP-7-01	-	-	11.1
LCBST-8-01	CLCBST-8-01	LCBSM-8-01	LMSP-8-01	CBS-8-01	LNCBS-8-01	12.7
LCBST-9-01	CLCBST-9-01	LCBSM-9-01	LMSP-9-01	-	-	14.3
LCBST-10-01	CLCBST-10-01	LCBSM-10-01	LMSP-10-01	CBS-10-01	LNCBS-10-01	15.9
-	-	-	LMSP-12-01	CBS-12-01	LNCBS-12-01	19.1
-	-	-	LMSP-14-01	CBS-14-01	LNCBS-14-01	22.2

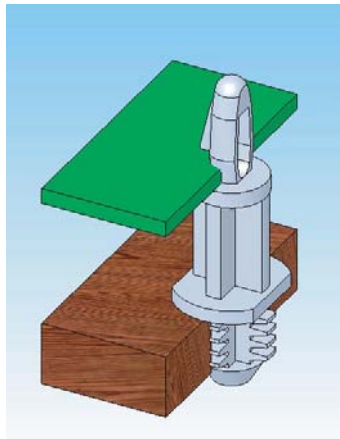
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.

Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.57

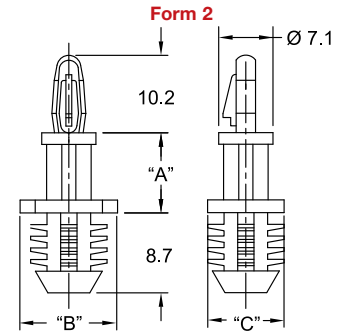


Bohrung: 7.90 ± 0.08
Materialstärke: min. 6.4

BHL/BHC/BHDL Abstandshalter für Blindlochmontage

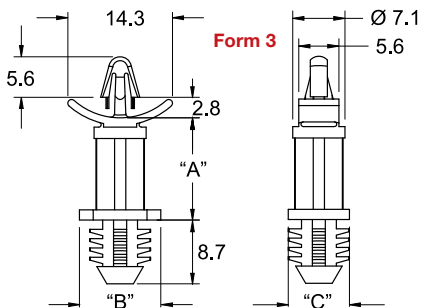


Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 7.90 ± 0.08
Materialstärke: min. 6.4

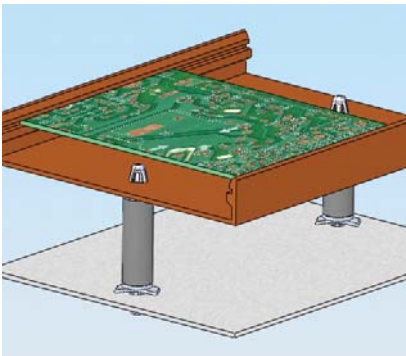
Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0



Bohrung: 7.90 ± 0.08
Materialstärke: min. 6.4

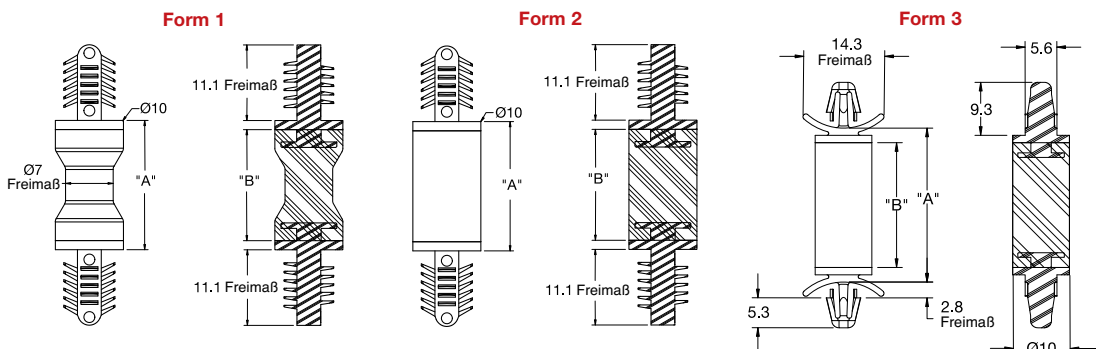
BHL Form 1	BHC Form 2	BHDL Form 3	VPE: 1.000 Stück				
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" ± 0.4	"B" ± 0.4	"C" ± 0.4		
BHL-3-01	BHC-3-01	BHDL-3-01	4.8	11.1	7.9		
BHL-4-01	BHC-4-01	BHDL-4-01	6.4				
BHL-6-01	BHC-6-01	BHDL-6-01	9.5				
BHL-7-01	-	-	11.1				
BHL-8-01	BHC-8-01	BHDL-8-01	12.7				
BHL-10-01	BHC-10-01	BHDL-10-01	15.9				
BHL-12-01	BHC-12-01	BHDL-12-01	19.1				
BHL-14-01	BHC-14-01	BHDL-14-01	22.2				
*Teile auch in UV94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.							
Untere Befestigung auch für Bohrungsdurchmesser 6.4 mm lieferbar. Bitte Artikel BHL1, BHC1, BHDL1 bestellen.							

HSCBS/VD Abstandshalter schwingungsdämpfend



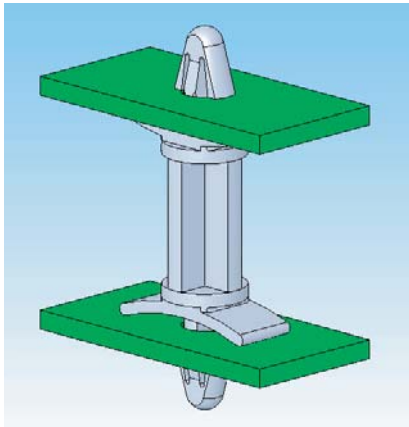
Patent 7,257,870

Material Befestigungen: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-169 Farbe: Natur					VPE: 1.000 Stück				
Artikel	"A" ± 0.8 nicht belastet	"B" Freimaß	Bohrung	Materialstärke	Material Schwingungselemente	Max. Gewicht	Form		
VD-2	18.5	16.3	6.4 ± 0.08	1.8 - 7.9	UL94 HB, TPE 35 Shore A, RMS-167 Farbe: Schwarz	4.4N	1		
VD-3	24.7	22.0							
VD-4	30.7	28.0							
VD-5	12.4	9.7							
VD-6	18.5	16.3			4.8 ± 0.08	0.8 - 2.0	UL94 HB, TPE 45 Shore A, RMS-168 Farbe: Schwarz	9.8N	3
VD-7	24.7	22.0							
VD-8	30.7	28.0							
HSCBS-1	14.9	9.7							
HSCBS-2	21.0	16.3							
HSCBS-3	27.1	22.0							
HSCBS-4	33.2	28.0							



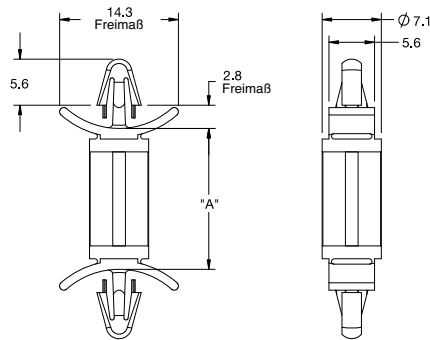
A

DLCBS Abstandshalter



DLCBS

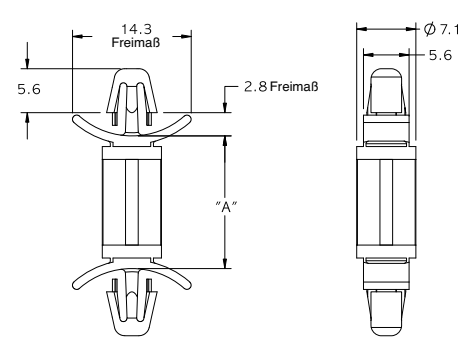
Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0



Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 0.79 - 1.98

DLCBS2

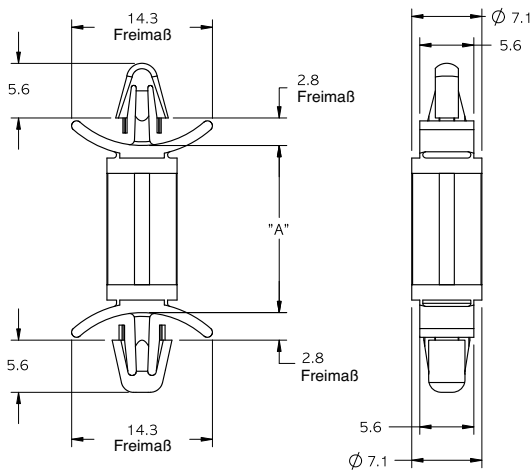
Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0



Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0

DLCBS3

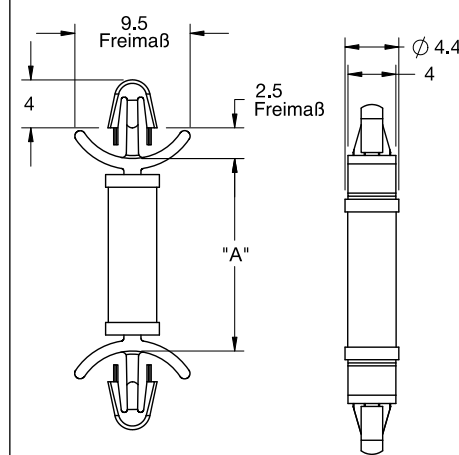
Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0



Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0

DLCBSM

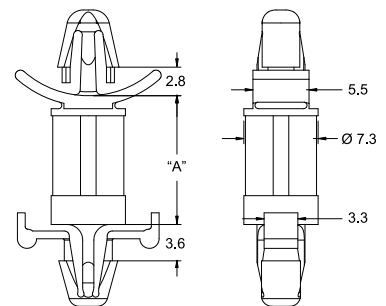
Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 0.8 - 2.0



Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 0.8 - 2.0

DLCBSRA

Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0

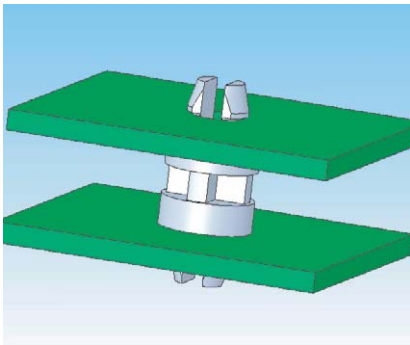


Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0

DLCBS	DLCBS-2	DLCBS-3	DLCBSM	DLCBSRA	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" ± 0.4
DLCBS-3-01	DLCBS2-3-01	DLCBS3-3-01	DLCBSM-3-01	DLCBSRA3-6-01	4.8
DLCBS-4-01	DLCBS2-4-01	DLCBS3-4-01	DLCBSM-4-01	-	6.4
-	-	-	DLCBSM-5-01	-	7.9
DLCBS-6-01	DLCBS2-6-01	DLCBS3-6-01	DLCBSM-6-01	-	9.5
-	-	-	DLCBSM-7-01	-	11.1
DLCBS-8-01	DLCBS2-8-01	DLCBS3-8-01	DLCBSM-8-01	DLCBSRA3-8-01	12.7
DLCBS-9-01	DLCBS2-9-01	-	DLCBSM-9-01	-	14.3
DLCBS-10-01	DLCBS2-10-01	DLCBS3-10-01	DLCBSM-10-01	DLCBSRA3-10-01	15.9
DLCBS-12-01	DLCBS2-12-01	DLCBS3-12-01	-	DLCBSRA3-12-01	19.1
DLCBS-14-01	DLCBS2-14-01	DLCBS3-14-01	-	DLCBSRA3-14-01	22.2

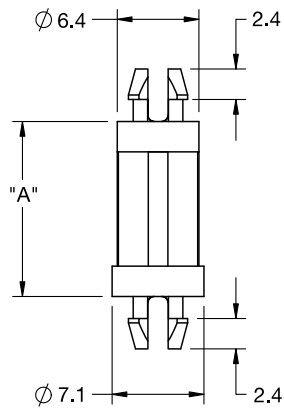
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.

SP/MSPE Abstandshalter



SP1

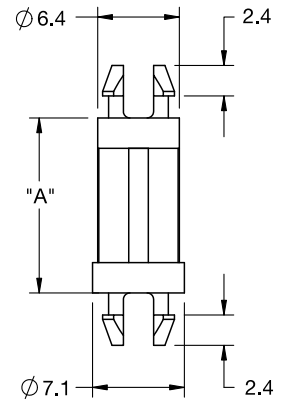
Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

SP2

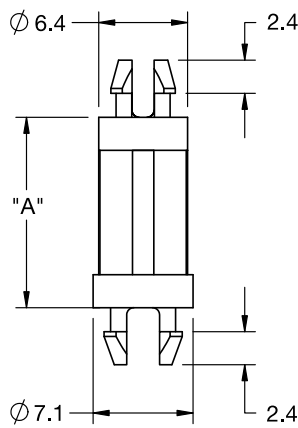
Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

SP3

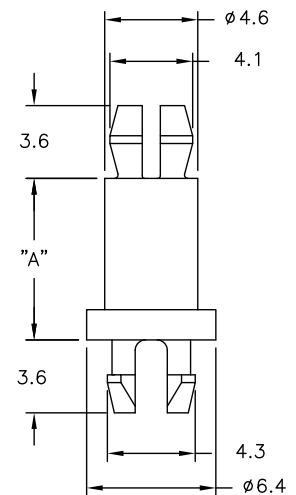
Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

MSPE

Bohrung: 3.9 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 3.9 ± 0.05
Materialstärke: 1.6

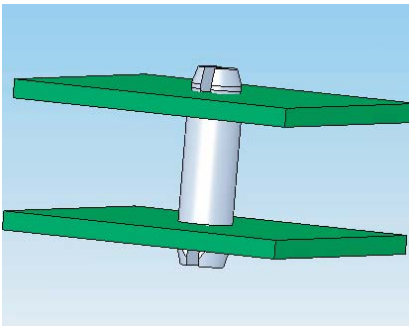
SP1	SP2	SP3	MSPE	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" ± 0.4
-	-	-	MSPE-2-01	3.2
SP1-3-01	SP2-3-01	SP3-3-01	MSPE-3-01	4.8
SP1-4-01	SP2-4-01	SP3-4-01	MSPE-4-01	6.4
-	-	-	MSPE-5-01	7.9
SP1-6-01	SP2-6-01	SP3-6-01	MSPE-6-01	9.5
-	-	-	MSPE-7-01	11.1
SP1-8-01	SP2-8-01	SP3-8-01	MSPE-8-01	12.7
SP1-10-01	SP2-10-01	SP3-10-01	MSPE-10-01	15.9
-	-	-	MSPE-11-01	17.5
SP1-12-01	SP2-12-01	SP3-12-01	MSPE-12-01	19.1
SP1-14-01	SP2-14-01	SP3-14-01	MSPE-14-01	22.2
SP1-16-01	SP2-16-01	SP3-16-01	-	25.4

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.

ABSTANDSHALTER

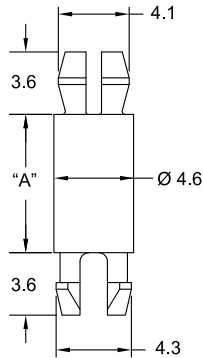
A

MSP/DLMSP/DLCBST Miniatur - Abstandshalter



MSP

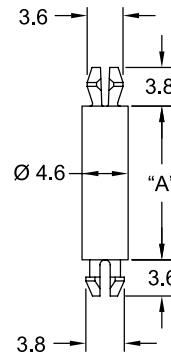
Bohrung: 3.9 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 3.9 ± 0.05
Materialstärke: 1.6

MSPM

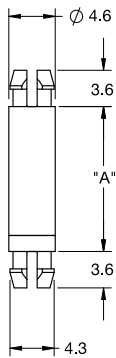
Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6

DLMSP

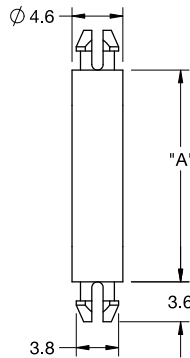
Bohrung: 3.9 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 3.9 ± 0.05
Materialstärke: 1.6

DLMSPM

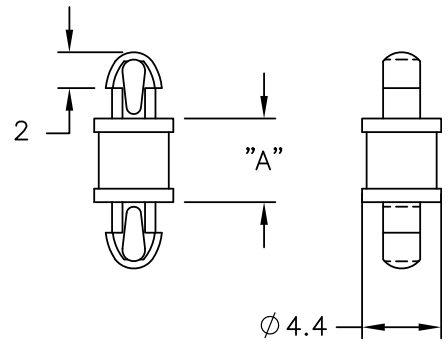
Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6

DLCBST

Bohrung: 2.5 ± 0.05
Materialstärke: 1.6

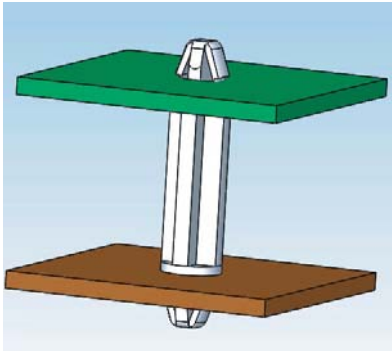


Bohrung: 2.5 ± 0.05
Materialstärke: 1.6

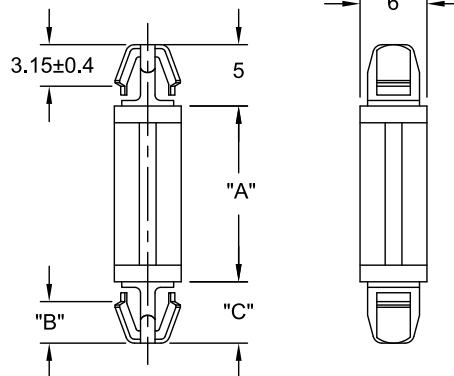
MSP		MSPM		DLMSP	DLMSPM	DLCBST	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6 RMS-19 Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6 RMS-19 Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6 RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6 RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6 RMS-01* Farbe: Natur	"A" ± 0.4
-	-	-	-	-	-	DLCBST-1-01	1.6
MSP-2-01	MSP-2-19	MSPM-2-01	MSPM-2-19	DLMSP-2-01	DLMSPM-2-01	DLCBST-2-01	3.2
MSP-3-01	MSP-3-19	MSPM-3-01	MSPM-3-19	DLMSP-3-01	DLMSPM-3-01	DLCBST-3-01	4.8
MSP-4-01	MSP-4-19	MSPM-4-01	MSPM-4-19	DLMSP-4-01	DLMSPM-4-01	DLCBST-4-01	6.4
MSP-5-01	MSP-5-19	MSPM-5-01	MSPM-5-19	DLMSP-5-01	DLMSPM-5-01	DLCBST-5-01	7.9
MSP-6-01	MSP-6-19	MSPM-6-01	MSPM-6-19	DLMSP-6-01	DLMSPM-6-01	DLCBST-6-01	9.5
MSP-7-01	MSP-7-19	MSPM-7-01	MSPM-7-19	DLMSP-7-01	DLMSPM-7-01	DLCBST-7-01	11.1
MSP-8-01	MSP-8-19	MSPM-8-01	MSPM-8-19	DLMSP-8-01	DLMSPM-8-01	DLCBST-8-01	12.7
MSP-9-01	MSP-9-19	MSPM-9-01	MSPM-9-19	DLMSP-9-01	DLMSPM-9-01	DLCBST-9-01	14.3
MSP-10-01	MSP-10-19	MSPM-10-01	MSPM-10-19	DLMSP-10-01	DLMSPM-10-01	DLCBST-10-01	15.9
MSP-11-01	MSP-11-19	-	-	-	-	-	17.5
MSP-12-01	MSP-12-19	MSPM-12-01	MSPM-12-19	DLMSP-12-01	DLMSPM-12-01	-	19.1
MSP-13-01	MSP-13-19	MSPM-13-01	MSPM-13-19	-	DLMSPM-13-01	-	20.6
MSP-14-01	MSP-14-19	MSPM-14-01	MSPM-14-19	DLMSP-14-01	DLMSPM-14-01	-	22.2
MSP-16-01	MSP-16-19	MSPM-16-01	MSPM-16-19	DLMSP-16-01	DLMSPM-16-01	-	25.4
MSP-18-01	MSP-18-19	MSPM-18-01	MSPM-18-19	DLMSP-18-01	DLMSPM-18-01	-	28.6
MSP-20-01	MSP-20-19	MSPM-20-01	MSPM-20-19	DLMSP-20-01	DLMSPM-20-01	-	31.8
MSP-22-01	MSP-22-19	MSPM-22-01	MSPM-22-19	DLMSP-22-01	DLMSPM-22-01	-	34.9
MSP-24-01	MSP-24-19	MSPM-24-01	MSPM-24-19	DLMSP-24-01	DLMSPM-24-01	-	38.1

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.

DLSP Abstandshalter



Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

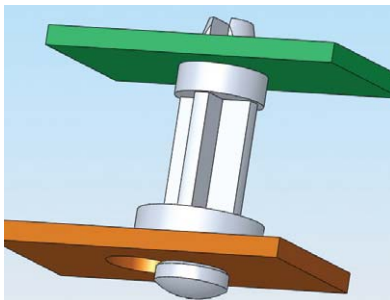


DLSP-1	DLSP-3	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
"B" = 3.15 ± 0.4 "C" = 5.0	"B" = 3.7 ± 0.4 "C" = 5.5	
DLSP-1-3M-01	DLSP-3-3M-01	3
DLSP-1-4M-01	DLSP-3-4M-01	4
DLSP-1-6M-01	DLSP-3-6M-01	6
DLSP-1-8M-01	DLSP-3-8M-01	8
DLSP-1-10M-01	DLSP-3-10M-01	10
DLSP-1-12M-01	DLSP-3-12M-01	12
DLSP-1-14M-01	DLSP-3-14M-01	14
DLSP-1-16M-01	DLSP-3-16M-01	16
DLSP-1-18M-01	DLSP-3-18M-01	18

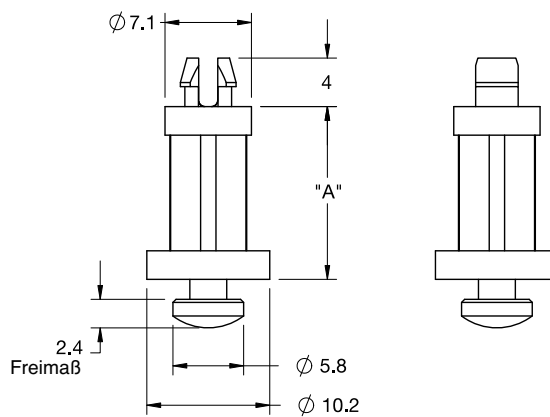
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.
Beidseitige Befestigungen für Bohrung 4.8 auf Anfrage lieferbar.
Artikelbezeichnung DLSP-2-XX-XX

Bohrung: DLSP-1: 4.0 ± 0.08
DLSP-3: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

KSLSP Abstandshalter

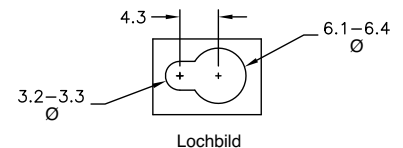


Bohrung: KSLSP1: 4.0 ± 0.08
KSLSP2: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



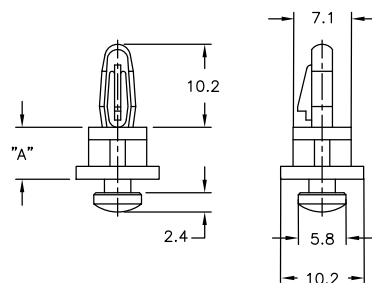
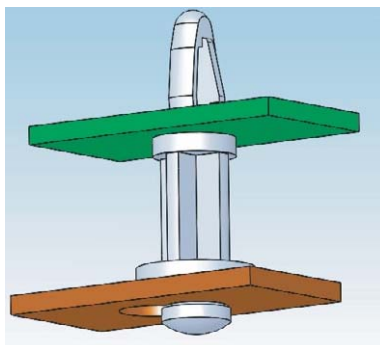
KSLSP1	KSLSP2	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6 RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6 RMS-01* Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
KSLSP1-3-01	KSLSP2-3-01	4.8
KSLSP1-4-01	KSLSP2-4-01	6.4
KSLSP1-6-01	KSLSP2-6-01	9.5
KSLSP1-8-01	KSLSP2-8-01	12.7
KSLSP1-10-01	KSLSP2-10-01	15.9

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.



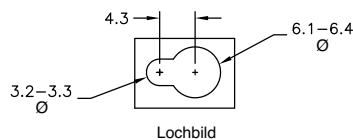
Bohrung: Siehe Lochbild
Materialstärke: 1.6

KSLBN Abstandshalter



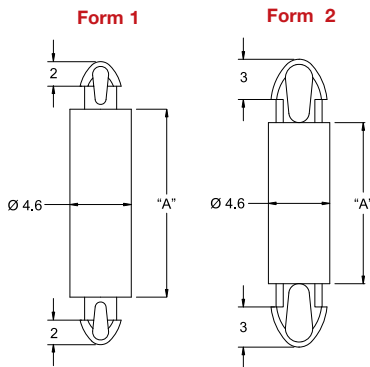
Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	VPE: 1.000 Stück		
	"A" mm ± 0.4	Materialstärke	Bohrung
KSLBN-2-01	3.2	1.57	4 ± 0.08
KSLBN-4-01	6.4		
KSLBN-6-01	9.5		
KSLBN-8-01	12.7		

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.
Schlüsselschlitzverschluss auch für 2,36 mm Materialstärke lieferbar.
Bitte Artikelbezeichnung KSLBN-2-XX-01 verwenden.



MDLSP 1 & 2 Miniatur - Abstandshalter

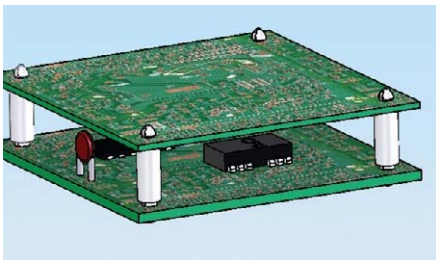
Bohrung: MDLSP1: 2.5 ± 0.05 MDLSP2: 3.5 ± 0.05
Materialstärke: max. 1.65



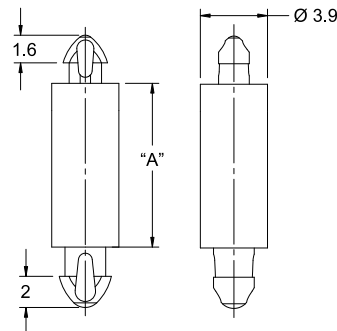
Bohrung: MDLSP1: 2.5 ± 0.05 MDLSP2: 3.5 ± 0.05
Materialstärke: max. 1.65

MDLSP1 Form 1	MDLSP2 Form 2	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
MDLSP1-02M-01	MDLSP2-02M-01	2
MDLSP1-03M-01	MDLSP2-03M-01	3
MDLSP1-04M-01	MDLSP2-04M-01	4
MDLSP1-05M-01	MDLSP2-05M-01	5
MDLSP1-06M-01	MDLSP2-06M-01	6
MDLSP1-07M-01	MDLSP2-07M-01	7
MDLSP1-08M-01	MDLSP2-08M-01	8
MDLSP1-09M-01	MDLSP2-09M-01	9
MDLSP1-10M-01	MDLSP2-10M-01	10
MDLSP1-12M-01	MDLSP2-12M-01	12
MDLSP1-14M-01	MDLSP2-14M-01	14
MDLSP1-16M-01	MDLSP2-16M-01	16
MDLSP1-18M-01	MDLSP2-18M-01	18
MDLSP1-20M-01	MDLSP2-20M-01	20
MDLSP1-22M-01	MDLSP2-22M-01	22
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.		
Für eine einseitige Materialstärke von 3.6 mm bitte Artikel MDLSPK verwenden.		

MDLSP3 Miniatur - Abstandshalter



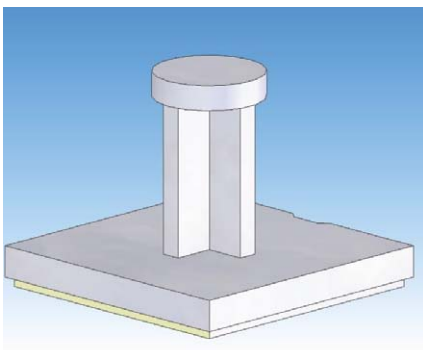
Bohrung: 2.0 ± 0.05
Materialstärke: max 1.00



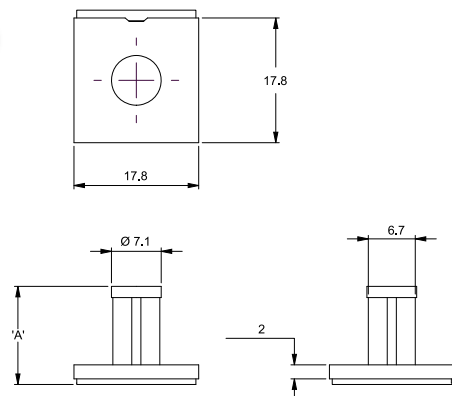
Bohrung: 2.5 ± 0.05
Materialstärke: max 1.65

MDLSP3	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" mm
MDLSP3-1-01	1.6
MDLSP3-2-01	3.2
MDLSP3-3-01	4.8
MDLSP3-4-01	6.4
MDLSP3-5-01	7.9
MDLSP3-6-01	9.5
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.	

PSB Abstandshalter selbstklebend



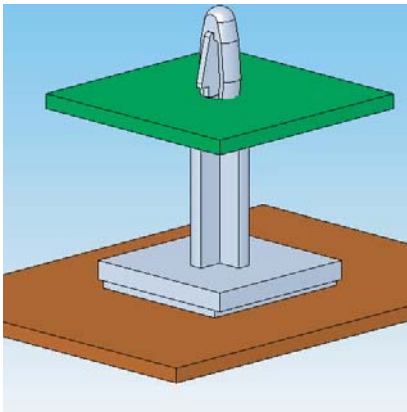
NEU



VPE: 1.000 Stück		
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	"A" mm
PSB-6M-01A2-RT	PSB-6M-19A2-RT	6
PSB-8M-01A2-RT	PSB-8M-19A2-RT	8
PSB-10M-01A2-RT	PSB-10M-19A2-RT	10
PSB-12M-01A2-RT	PSB-12M-19A2-RT	12
PSB-14M-01A2-RT	PSB-14M-19A2-RT	14
PSB-16M-01A2-RT	PSB-16M-19A2-RT	16
Doppelseitiges Klebeband Materialcode: RMS-24		

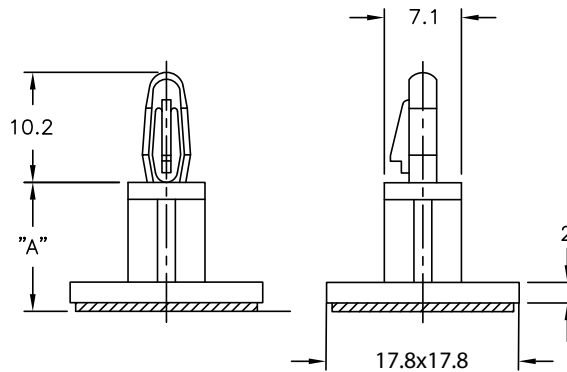
LCBSB/CBSB

Abstandshalter selbstklebend



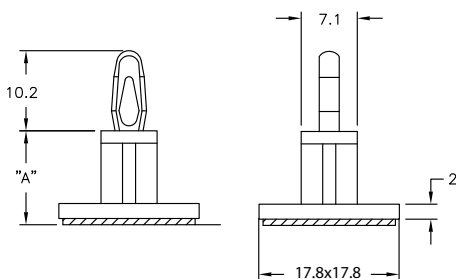
LCBSB

Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



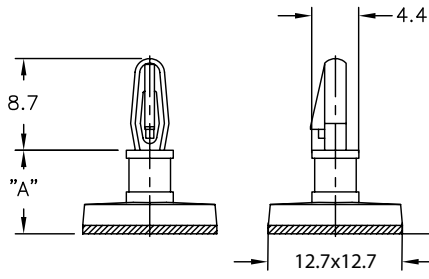
CBSB

Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



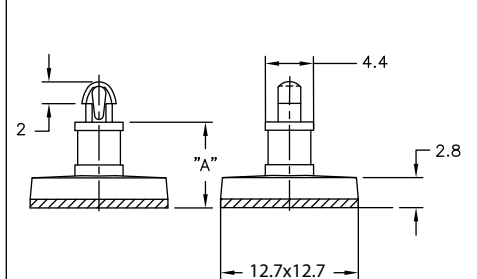
LCBSBM

Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



CBSBT

Bohrung: 2.5 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



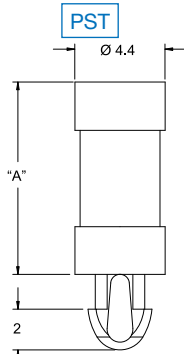
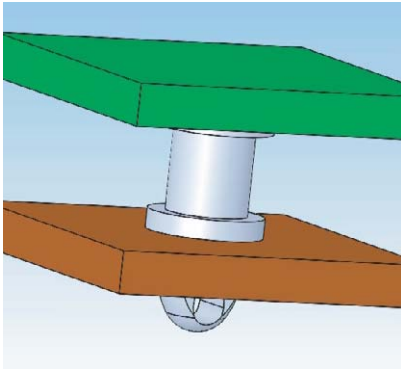
LCBSB	CBSB	LCBSBM	CBSBT	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
LCBSB-3-01A2-RT	CBSB-3-01A2-RT	LCBSBM-3-01A2-RT	CBSBT-3-01A2-RT	4.8
LCBSB-4-01A2-RT	CBSB-4-01A2-RT	LCBSBM-4-01A2-RT	CBSBT-4-01A2-RT	6.4
-	-	LCBSBM-5-01A2-RT	CBSBT-5-01A2-RT	7.9
LCBSB-6-01A2-RT	CBSB-6-01A2-RT	LCBSBM-6-01A2-RT	CBSBT-6-01A2-RT	9.5
-	-	LCBSBM-7-01A2-RT	CBSBT-7-01A2-RT	11.1
LCBSB-8-01A2-RT	CBSB-8-01A2-RT	LCBSBM-8-01A2-RT	CBSBT-8-01A2-RT	12.7
LCBSB-9-01A2-RT	CBSB-9-01A2-RT	LCBSBM-9-01A2-RT	CBSBT-9-01A2-RT	14.3
LCBSB-10-01A2-RT	CBSB-10-01A2-RT	LCBSBM-10-01A2-RT	CBSBT-10-01A2-RT	15.9
LCBSB-12-01A2-RT	CBSB-12-01A2-RT	-	-	19.1
LCBSB-14-01A2-RT	CBSB-14-01A2-RT	-	-	22.2
LCBSB-16-01A2-RT	CBSB-16-01A2-RT	-	-	25.4
LCBSB-18-01A2-RT	CBSB-18-01A2-RT	-	-	28.6
* Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.				
Doppelseitiges Klebeband Materialcode: RMS-24				
Teile auch ohne Klebeband lieferbar. Minimumbestellmenge 5.000 Stück.				

Metrische Längen	
LCBSB	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
LCBSB-6M-01A2-RT	6
LCBSB-8M-01A2-RT	8
LCBSB-10M-01A2-RT	10
LCBSB-12M-01A2-RT	12
LCBSB-14M-01A2-RT	14
LCBSB-16M-01A2-RT	16
* Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.	
Doppelseitiges Klebeband Materialcode: RMS-24	
Teile auch ohne Klebeband lieferbar. Minimumbestellmenge 5.000 Stück.	

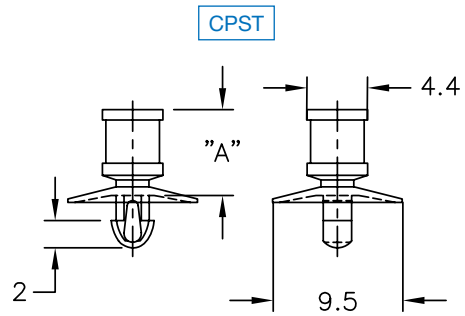
ABSTANDSHALTER

A

PST/CPST Abstandshalter



Bohrung: 2.5 ± 0.05
Materialstärke: max. 1.6

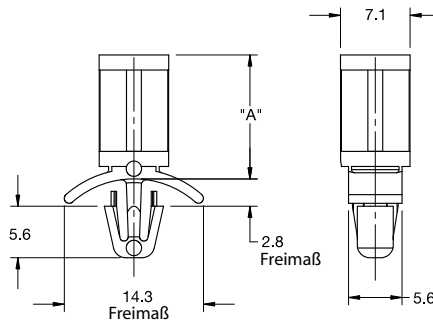
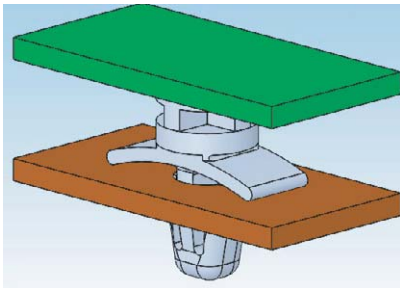


Bohrung: 2.5 ± 0.05
Materialstärke: max. 1.6

PST	CPST	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
PST-1-01	-	1.6
PST-2-01	CPST-2-01	3.2
PST-3-01	CPST-3-01	4.8
PST-4-01	CPST-4-01	6.4
PST-5-01	CPST-5-01	7.9
PST-6-01	CPST-6-01	9.5
PST-7-01	CPST-7-01	11.1
PST-8-01	CPST-8-01	12.7
PST-9-01	CPST-9-01	14.3
PST-10-01	CPST-10-01	15.9

**Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Matreialcode -19 verwenden.*

PS Abstandshalter

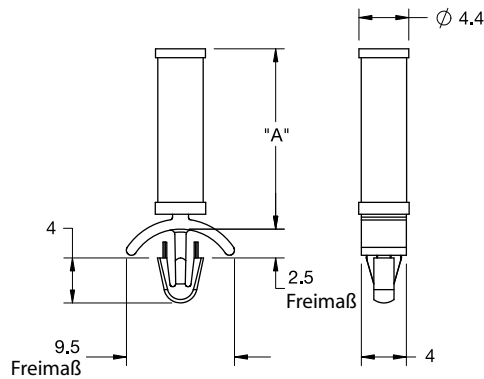
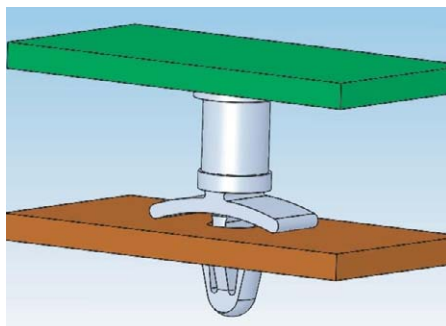


Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0

PS		VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
PS-3-01	PS-3-19	4.8
PS-4-01	PS-4-19	6.4
PS-6-01	PS-6-19	9.5
PS-7-01	PS-7-19	11.1
PS-8-01	PS-8-19	12.7
PS-10-01	PS-10-19	15.9
PS-12-01	PS-12-19	19.1
PS-14-01	PS-14-19	22.2

**Teile auch für Materialstärken von 3.2 mm verfügbar.
Artikelbez. PS-2-XX-XX verwenden.**

PSM Abstandshalter

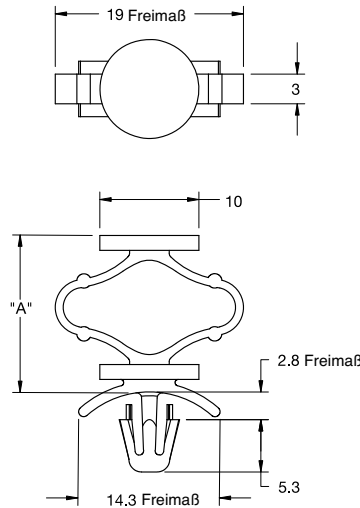
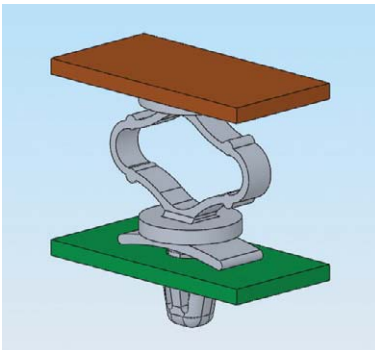


Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 0.8 - 2.0

PSM	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
PSM-2-01	3.2
PSM-3-01	4.8
PSM-4-01	6.4
PSM-5-01	7.9
PSM-6-01	9.5
PSM-7-01	11.1
PSM-8-01	12.7
PSM-9-01	14.3
PSM-10-01	15.9

**Teile auch in UL94 V0 lieferbar!
Bitte Matreialcode -19 verwenden.*

PSC Abstandshalter

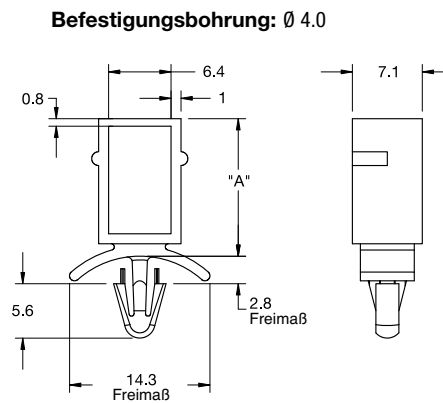
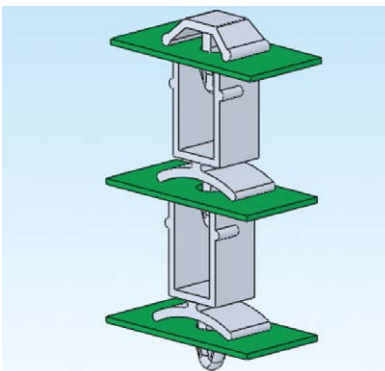


Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 0.8-2.0

PSC	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Nicht komprimiert "A"
PSC-1	9.5
PSC-2	12.7
PSC-3	15.9
PSC-4	19.1

A

CBSS Abstandshalter für Mehrlagenaufbau



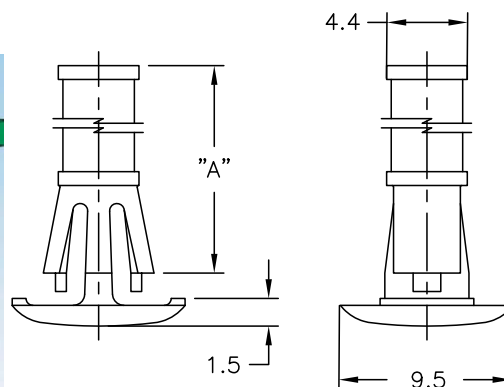
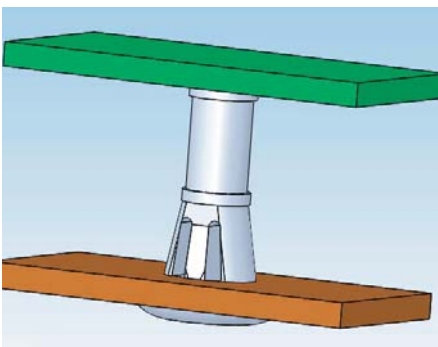
Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 2.0

CBSS	VPE: 1.000 Stück	
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
CBSS-8-01	CBSS-8-19	10.9
CBSS-10-01	CBSS-10-19	14
CBSS-12-01	CBSS-12-19	17.3
CBSS-14-01	CBSS-14-19	20.3

Anmerkung

- Zur Befestigung der Leiterplatte empfehlen wir den Artikel MB-1-156

RLCBSRS Flachkopf - Stützbolzen



Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 1.5 - 1.6

RLCBSRS	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
RLCBSRS-4-01	6.4
RLCBSRS-5-01	7.9
RLCBSRS-6-01	9.5
RLCBSRS-7-01	11.1
RLCBSRS-8-01	12.7
RLCBSRS-9-01	14.3
RLCBSRS-10-01	15.9

*Teile auch in UL 94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.

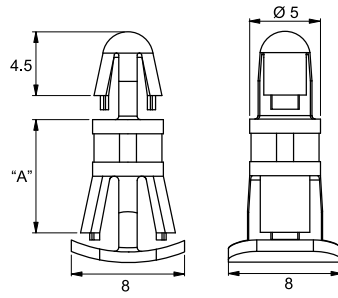
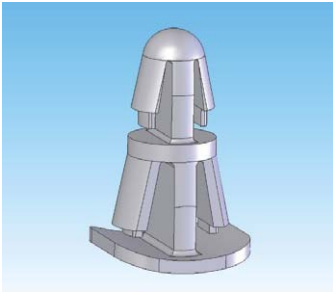
ABSTANDSHALTER

A

RLCBSA

Flachkopf - Abstandshalter

NEU



Bohrung: \varnothing 4.0
Materialstärke: 1.6

Bohrung: \varnothing 5.5
Materialstärke: 0.5 - 1.0

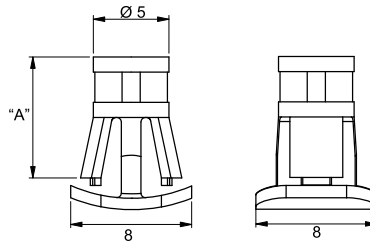
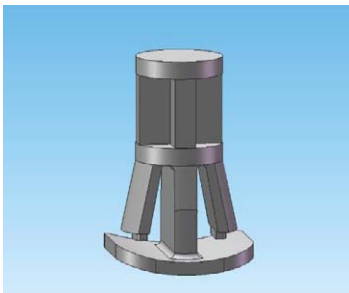
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur		VPE: 1.000 Stück
Artikel	"A" mm	
RLCBSA-5-01	5	
RLCBSA-6-01	6	
RLCBSA-8-01	8	
RLCBSA-10-01	10	
RLCBSA-12-01	12	
RLCBSA-14-01	14	

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.

RLCBSB

Flachkopf - Stützbolzen

NEU



Bohrung: \varnothing 5.5
Materialstärke: 0.5 - 1.0

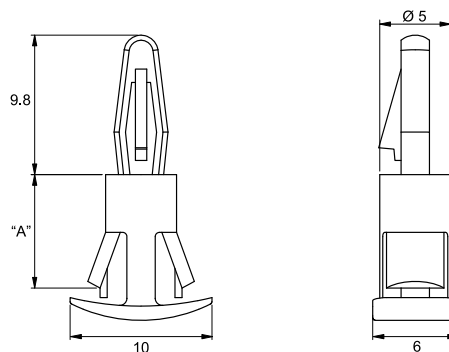
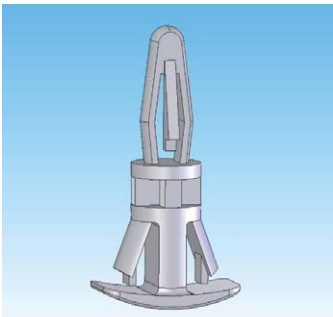
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur		VPE: 1.000 Stück
Artikel	"A" mm	
RLCBSB-5-01	5	
RLCBSB-6-01	6	
RLCBSB-8-01	8	
RLCBSB-10-01	10	
RLCBSB-12-01	12	
RLCBSB-14-01	14	

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.

RLCBSC

Flachkopf - Abstandshalter

NEU



Bohrung: \varnothing 3.2
Materialstärke: 1.6

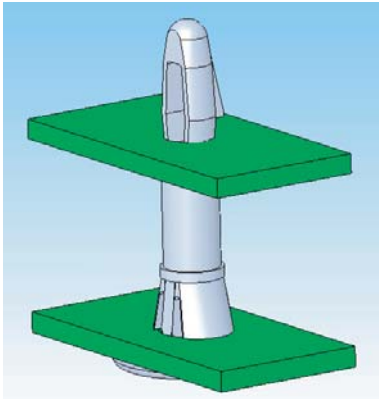
Bohrung: \varnothing 5.4
Materialstärke: 0.8

Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur		VPE: 1.000 Stück
Artikel	"A" mm	
RLCBSC-5-01	5	
RLCBSC-6-01	6	
RLCBSC-8-01	8	
RLCBSC-10-01	10	
RLCBSC-12-01	12	
RLCBSC-14-01	14	

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.

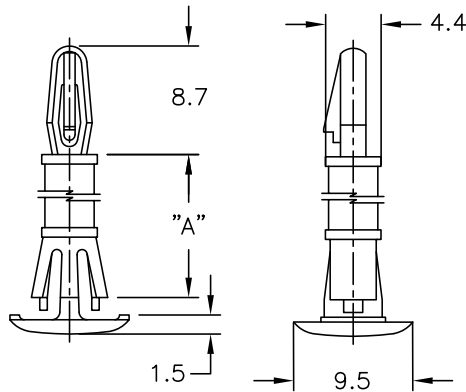
RLCBSR/RCBSR

Flachkopf - Abstandshalter



RLCBSR

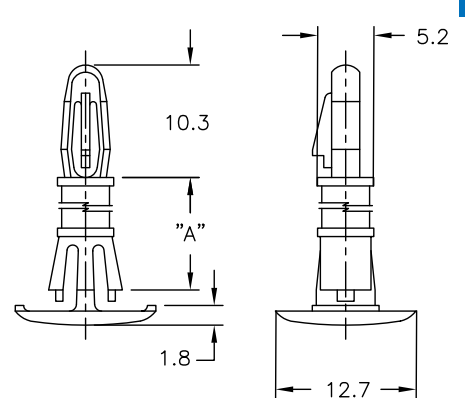
Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 4.8 ± 0.05
Materialstärke: 1.5 - 1.6

RLCBSRE

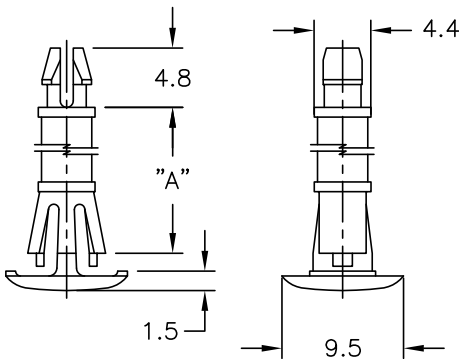
Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 5.4 ± 0.08
Materialstärke: 1.5 - 1.6

RLCBSR1

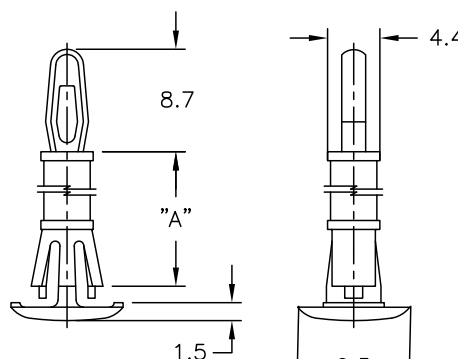
Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 1.5 - 1.6

RCBSR

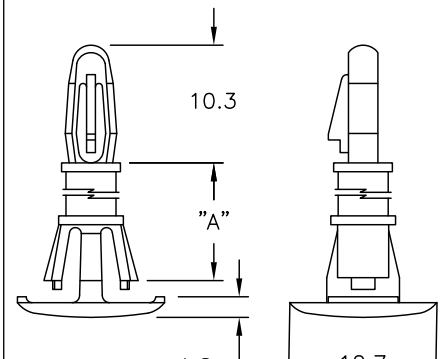
Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 1.5 - 1.6

RLCBSR1

Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 6.4 ± 0.08
Materialstärke: 1.5 - 1.6

RLCBSR	RLCBSRE	RLCBSR1	RCBSR	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	VPE: 1.000 Stück
RLCBSR-4-01	RLCBSRE-4-01	RLCBSR1-4-01	RCBSR-4-01	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
RLCBSR-5-01	-	RLCBSR1-5-01	RCBSR-5-01	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	6.4
RLCBSR-6-01	RLCBSRE-6-01	RLCBSR1-6-01	RCBSR-6-01	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	7.9
RLCBSR-7-01	-	RLCBSR1-7-01	RCBSR-7-01	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	9.5
RLCBSR-8-01	RLCBSRE-8-01	RLCBSR1-8-01	RCBSR-8-01	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	11.1
RLCBSR-9-01	-	RLCBSR1-9-01	RCBSR-9-01	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	12.7
RLCBSR-10-01	RLCBSRE-10-01	RLCBSR1-10-01	RCBSR-10-01	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	14.3
				Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	15.9

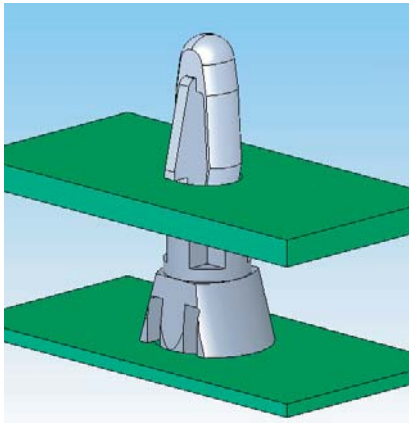
*Teile auch in UL04 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.

A

ABSTANDSHALTER

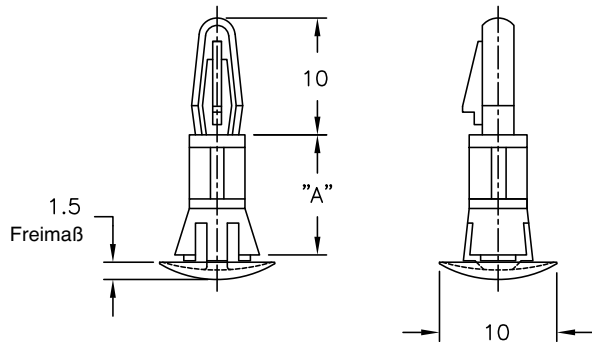
A

CRLCBSR/RLCBSK Flachkopf - Abstandshalter



CRLCBSR

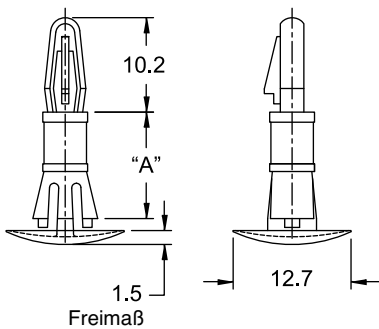
Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 6.0 ± 0.08
Materialstärke: 0.8 - 1.2

CRLCBSRE

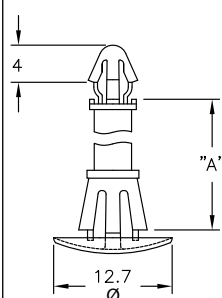
Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



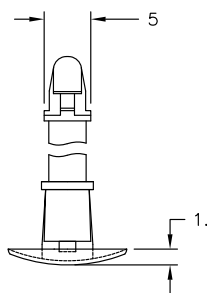
Bohrung: 5.4 ± 0.05
Materialstärke: 1.2 - 2.0

CRLCBSK-2

Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

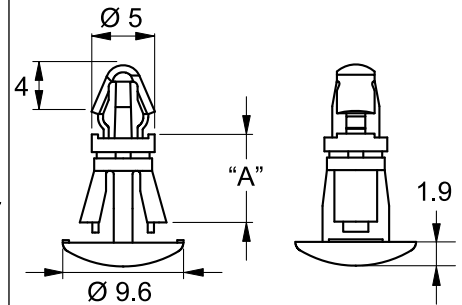


Bohrung: 5.4 ± 0.08
Materialstärke: 1.0 - 1.6



RLCBSK

Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Bohrung: 5.4 ± 0.08
Materialstärke: RLCBSK = 1.6mm
RLCBSK-2 = 2.0mm

CRLCBSR	CRLCBSRE	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
CRLCBSR-3-01	-	4.8
CRLCBSR-4-01	CRLCBSRE-4-01	6.4
CRLCBSR-5-01	-	7.9
CRLCBSR-6-01	CRLCBSRE-6-01	9.5
CRLCBSR-8-01	CRLCBSRE-8-01	12.7
-	CRLCBSRE-10-01	15.9
CRLCBSR-12-01	-	19.1

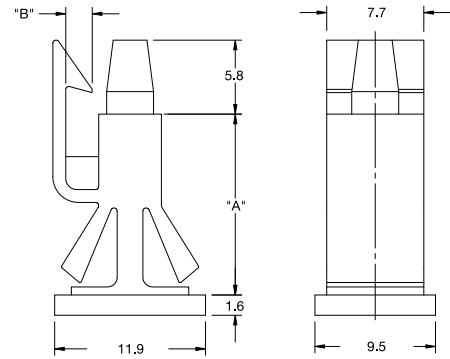
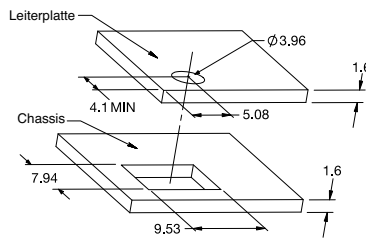
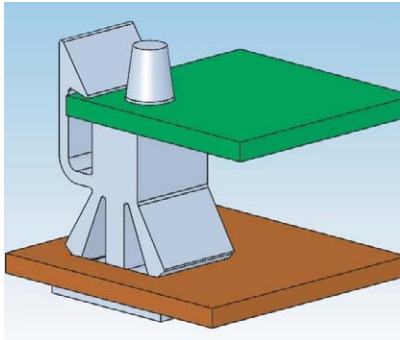
**Auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.*

CRLCBSK-2	RLCBSK	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
-	RLCBSK-6-01	6
-	RLCBSK-7-01	7
CRLCBSK-2-8-01	RLCBSK-8-01	8
CRLCBSK-2-10-01	RLCBSK-10-01	10
CRLCBSK-2-12-01	RLCBSK-12-01	12
CRLCBSK-2-14-01	RLCBSK-14-01	14
-	RLCBSK-16-01	16
-	RLCBSK-2-6-01	6
-	RLCBSK-2-7-01	7
-	RLCBSK-2-8-01	8
-	RLCBSK-2-10-01	10
-	RLCBSK-2-12-01	12
-	RLCBSK-2-14-01	14
-	RLCBSK-2-16-01	16

**Auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.*

RLEHCBS

Abstandshalter wiederlösbar

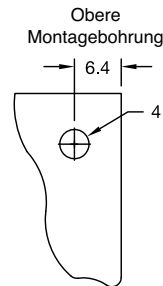
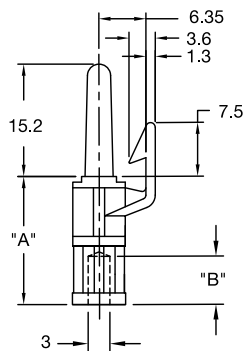
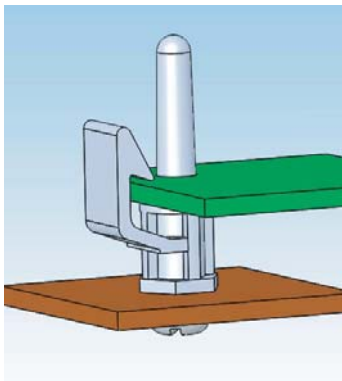


VPE: 1.000 Stück		
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Schwarz	"A"	"B"
RLEHCBS-5-01BK	9.5	1.5
RLEHCBS-6-01BK	11.1	
RLEHCBS-7-01BK	12.7	2.1
RLEHCBS-8-01BK	14.3	
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.		
Teile auch in Natur lieferbar! Ohne -BK bei Artikelbezeichnung bestellen.		

TEHCBS

Abstandshalter wiederlösbar

Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

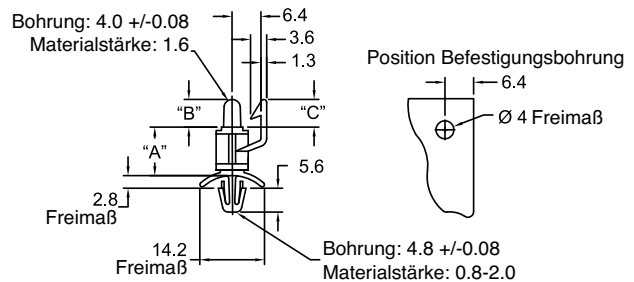
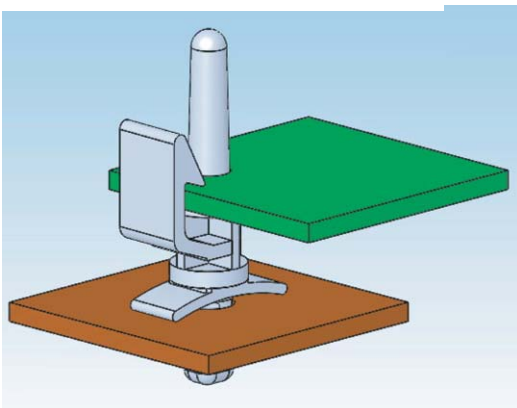


Bohrung: für selbstschneidendes Gewinde

VPE: 1000 Stück			
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19* Farbe: Natur	"A"	"B"
TEHCBS-4-01	TEHCBS-4-19	6.4	6.4
TEHCBS-5-01	TEHCBS-5-19	7.9	5.2
TEHCBS-6-01	TEHCBS-6-19	9.5	6.4
TEHCBS-8-01	TEHCBS-8-19	12.7	
TEHCBS-10-01	TEHCBS-10-19	15.9	
TEHCBS-12-01	TEHCBS-12-19	19.1	
TEHCBS-14-01	TEHCBS-14-19	22.2	
TEHCBS-16-01	TEHCBS-16-19	25.4	
Nur auf Anfrage lieferbar!			

EHCBS

Leiterplattenabstandshalter
mit Verriegelung

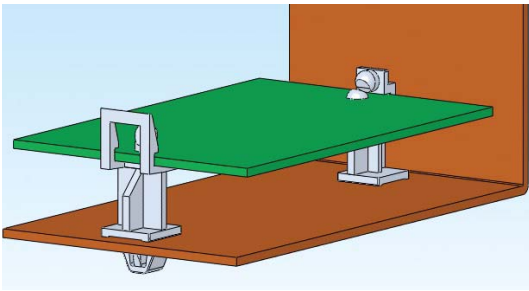


Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur		VPE: 1.000 Stück	
"B" = 15.2 "C" = 7.5	"B" = 6.1 "C" = 6.1	"B" = 6.1 "C" = 7.5	"A"
EHCBS-5-01	EHCBS-6-5-01	EHCBS-7-5-01	7.9
EHCBS-6-01	EHCBS-6-6-01	EHCBS-7-6-01	9.5
EHCBS-8-01	EHCBS-6-8-01	EHCBS-7-8-01	12.7
EHCBS-10-01	EHCBS-6-10-01	EHCBS-7-10-01	15.9
EHCBS-12-01	EHCBS-6-12-01	EHCBS-7-12-01	19.1
EHCBS-14-01	EHCBS-6-14-01	EHCBS-7-14-01	22.2
EHCBS-16-01	EHCBS-6-16-01	EHCBS-7-16-01	25.4
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.			

ABSTANDSHALTER

A

HLCBSE2 & PCBEHE2 Abstandshalter wiederlösbar



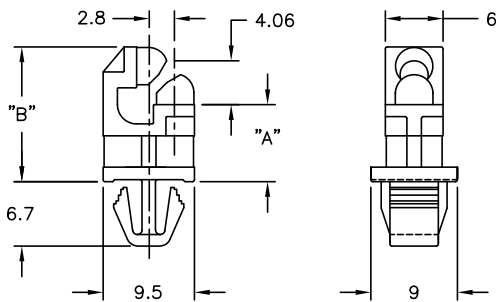
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	VPE: 1.000 Stück	
	"A"	"B"
HLCBSE2-4M-01	4	10
HLCBSE2-6M-01	6	12
HLCBSE2-8M-01	8	14
HLCBSE2-10M-01	10	16
HLCBSE2-12M-01	12	18
HLCBSE2-14M-01	14	20
HLCBSE2-25M-01	25	31
HLCBSE2-30M-01	30	36

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar!
Materialcode -19 verwenden.

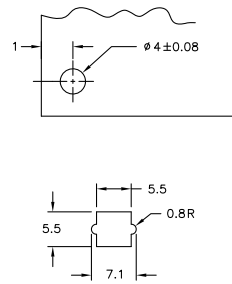
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	VPE: 1.000 Stück
	"A"
PCBEHE2-4M-01	4
PCBEHE2-6M-01	6
PCBEHE2-8M-01	8
PCBEHE2-10M-01	10
PCBEHE2-12M-01	12
PCBEHE2-14M-01	14
PCBEHE2-25M-01	25
PCBEHE2-30M-01	30

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar!
Materialcode -19 verwenden.

HLCBSE2

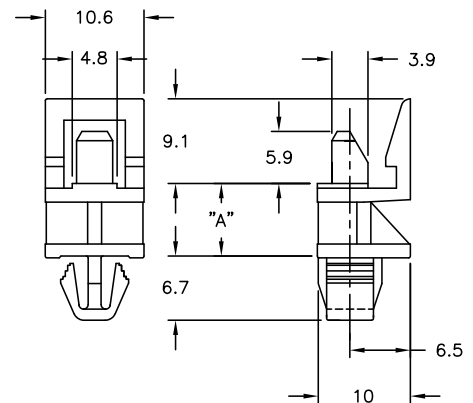


Bohrung: $\varnothing 4.0$
Materialstärke: 1.6



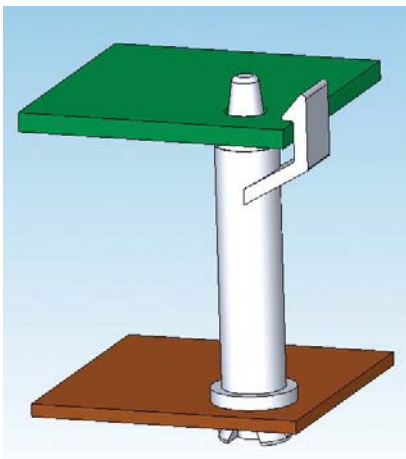
Bohrung: siehe oben
Materialstärke: 1.2 - 1.8

PCBEHE2

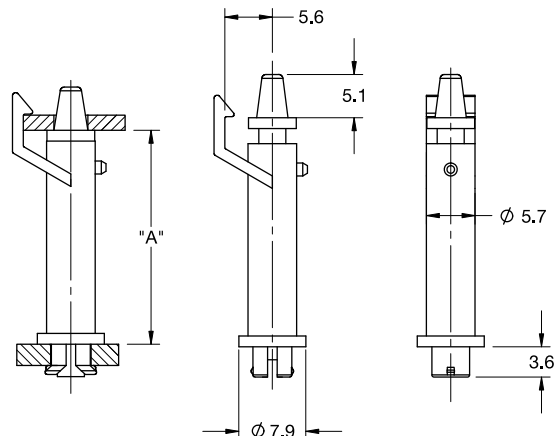


REHCBS

Abstandshalter wiederlösbar



Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: max 1.8



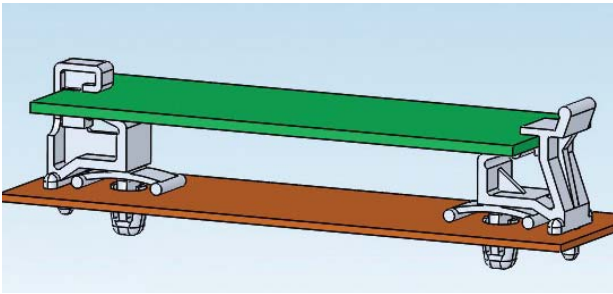
Bohrung: 4.8 ± 0.08
Materialstärke: 1.2 - 2.7

REHCBS	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
REHCBS-4-01	6.4
REHCBS-8-01	12.7

REHCBS-T Montagewerkzeug bitte gesondert bestellen.

UBM & UBMC

Abstandshalter wiederlösbar

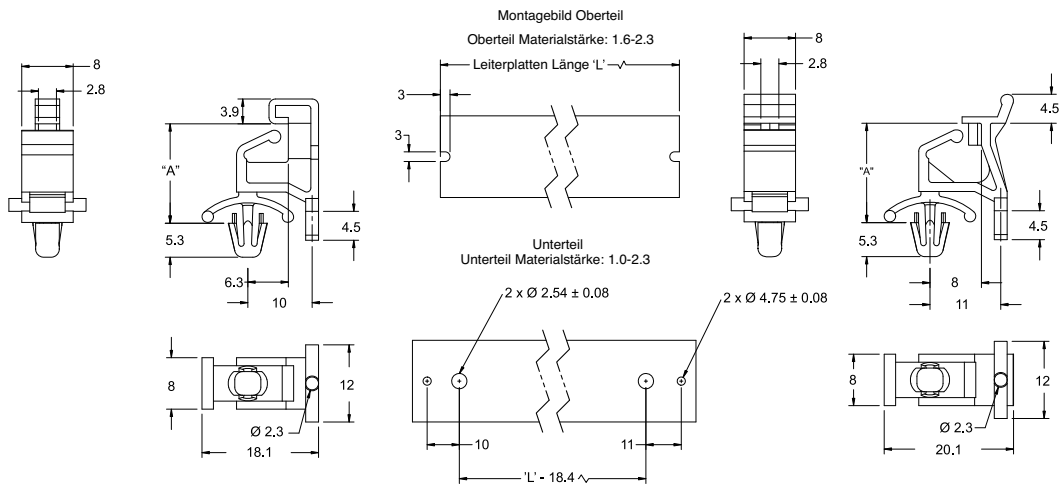


UBM	UBMC	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	"A" ± 0.3
UBM-12.3M-01	UBMC-12.3M-01	12.3
UBM-15.5M-01	UBMC-15.5M-01	15.5
UBM-22.0M-01	UBMC-22.0M-01	22

A

UBM

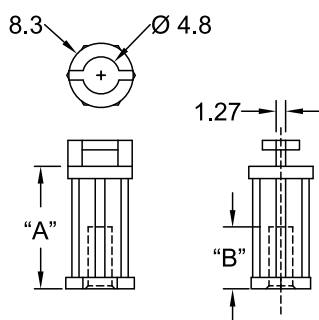
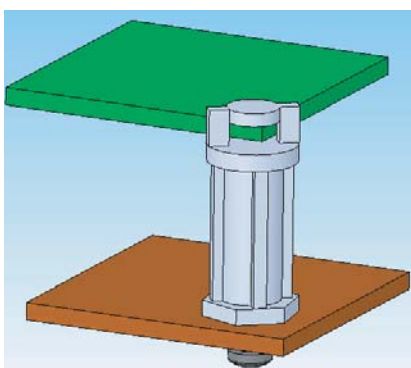
UBMC



TCEHCBS

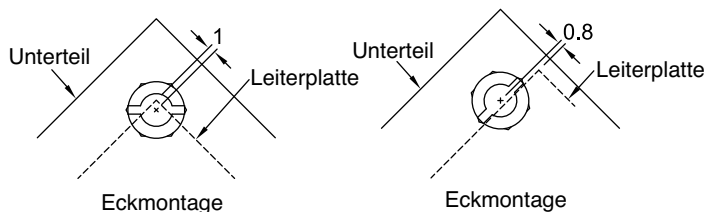
Abstandshalter für Eckmontage

Materialstärke: max.1.6



Bohrung: für selbstschneidendes Gewinde

TCEHCBS		
VPE: 1.000 Stück		
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" ±0.4	"B" ±0.4
TCEHCBS-4-01	6.4	5.2
TCEHCBS-6-01	9.5	7.9
TCEHCBS-8-01	12.7	
TCEHCBS-10-01	15.9	
TCEHCBS-12-01	19.1	
TCEHCBS-14-01	22.2	
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.		
Teile auch mit einem Außengewinde M4 Länge 6.4 mm lieferbar. Bitte MSCEHCBS als Artikelbezeichnung verwenden.		

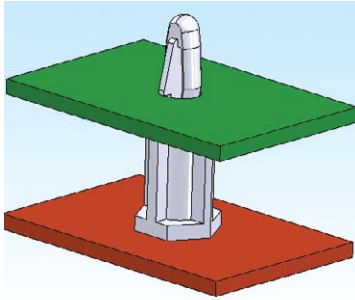


ABSTANDSHALTER

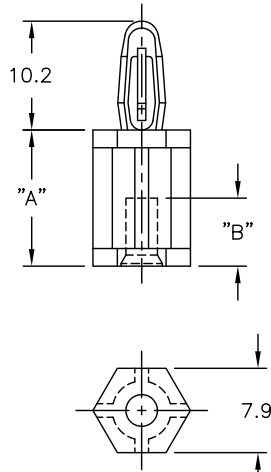
A

TCBS

Abstandshalter für selbstschneidende Gewindeschrauben



Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

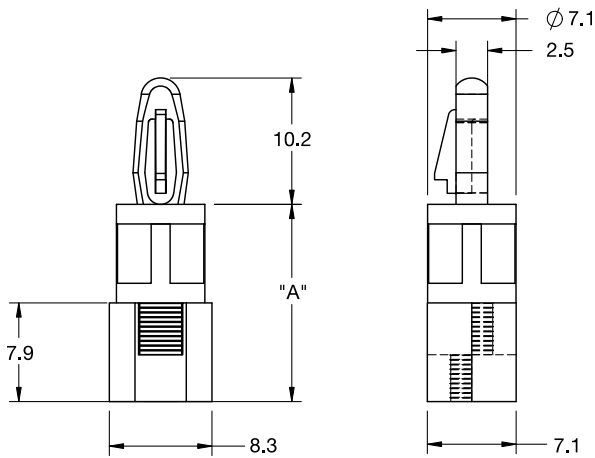


Bohrung: für selbstschneidendes Gewinde

VPE: 1.000 Stück			
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	"A" mm	"B"
TCBS-4-01	TCBS-4-19	6.4	5.2
TCBS-6-01	TCBS-6-19	9.5	7.9
TCBS-8-01	TCBS-8-19	12.7	
TCBS-10-01	TCBS-10-19	15.9	
TCBS-12-01	TCBS-12-19	19.1	
TCBS-14-01	TCBS-14-19	22.2	
TCBS-16-01	TCBS-16-19	25.4	
TCBS-18-01	TCBS-18-19	28.6	
TCBS-20-01	TCBS-20-19	31.7	
TCBS-22.5-01	TCBS-22.5-19	35.7	

LCBS-TF

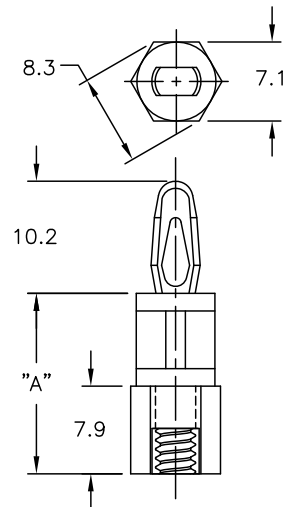
Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Gewinde: Gewindevarianten siehe Tabelle unten

CBS-TF

Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6

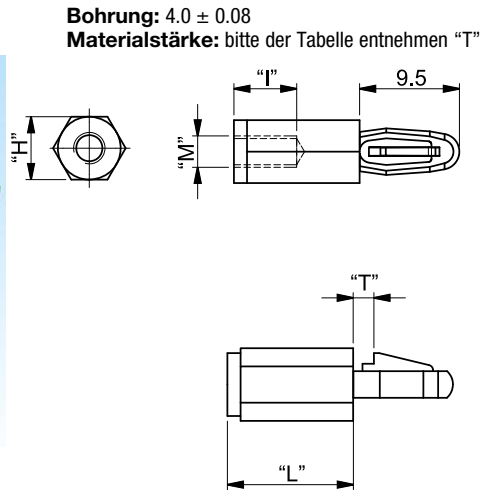
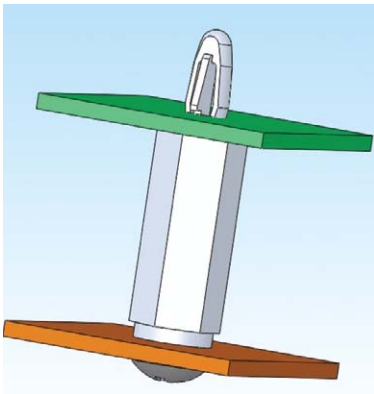


Gewinde: Gewindevarianten siehe Tabelle unten

LCBS-TF		LCBS-TF-M4	CBS-TF		CBS-TF-M4	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
Gewinde UNC 6-32	Gewinde UNC 6-32	Gewinde M4	Gewinde UNC 6-32	Gewinde UNC 6-32	Gewinde M4	
LCBS-TF-6-01	LCBS-TF-6-19	LCBS-TF-M4-6-01	CBS-TF-6-01	CBS-TF-6-19	CBS-TF-M4-6-01	9.5
LCBS-TF-8-01	LCBS-TF-8-19	LCBS-TF-M4-8-01	CBS-TF-8-01	CBS-TF-8-19	CBS-TF-M4-8-01	12.7
LCBS-TF-10-01	LCBS-TF-10-19	LCBS-TF-M4-10-01	CBS-TF-10-01	CBS-TF-10-19	CBS-TF-M4-10-01	15.9
LCBS-TF-12-01	LCBS-TF-12-19	LCBS-TF-M4-12-01	CBS-TF-12-01	CBS-TF-12-19	CBS-TF-M4-12-01	19.1
LCBS-TF-14-01	LCBS-TF-14-19	LCBS-TF-M4-14-01	CBS-TF-14-01	CBS-TF-14-19	CBS-TF-M4-14-01	22.2
LCBS-TF-16-01	LCBS-TF-16-19	LCBS-TF-M4-16-01	CBS-TF-16-01	CBS-TF-16-19	CBS-TF-M4-16-01	25.4

*Teil auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.

TCBN Abstandshalter mit metrischen Gewinde



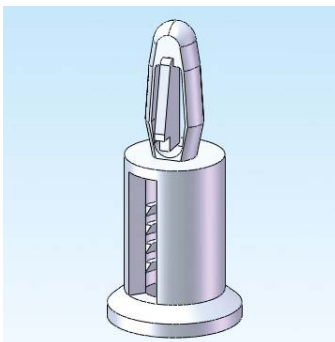
Material: UL94 V2
Polyamid 6/6, RMS-172
Farbe: Schwarz

VPE: 500 Stück

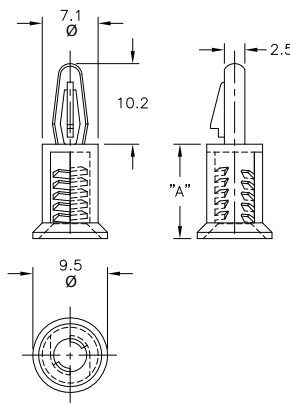
Artikel	Gewinde	"T"	"H"	"L" Längen in 1.0mm Abständen
TCBN-T1-M3-6-L	M3	1.6	6	5 - 61
TCBN-T1-M3-8-L			8	
TCBN-T2-M3-6-L		2.0	6	
TCBN-T2-M3-8-L			8	
TCBN-T1-M4-8-L	M4	1.6	8	
TCBN-T2-M4-8-L		2.0	8	

"L"	"T"
5	3
6	4
7	5
8	6
9	7
10	8
11	9
12 - 61	10

SFCBS Abstandshalter für Stehbolzen



Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Material: UL94 V2
Polyamid 6/6, RMS-01*
Farbe: Natur

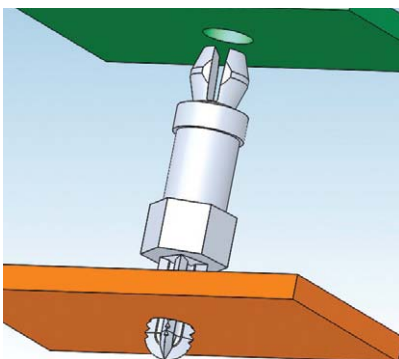
VPE: 1.000 Stück

Artikel	"A" mm	Gewindebolzenlänge
	SFCBS-M4-10M-01	10
SFCBS-M4-12M-01	12	10
SFCBS-M4-14M-01	14	12
SFCBS-M4-16M-01	16	14
SFCBS-M4-18M-01	18	16
SFCBS-M4-20M-01	20	18

**Teile auch in UL94 V0 lieferbar.
Bitte Materialcode -19 verwenden*

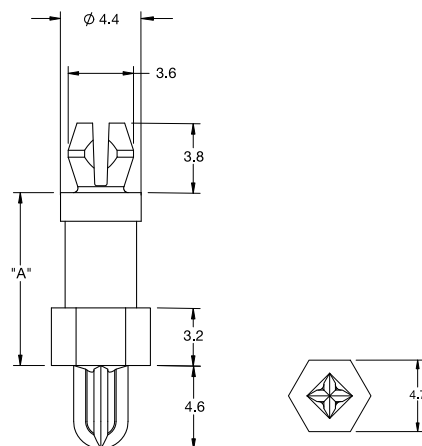
Befestigung: Für Gewinde M4

MSPMST Miniatur - Abstandshalter



Patent eingereicht

Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



MSPMST

Material: UL94 V2
Polyamid 6/6, RMS-01
Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

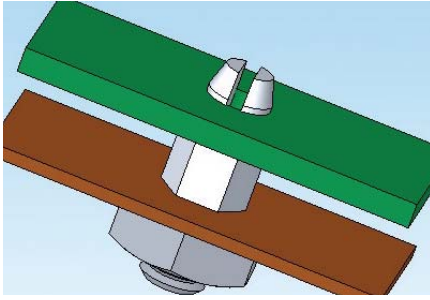
Artikel	"A" mm ± 0.4
MSPMST-2-01	3.2
MSPMST-3-01	4.8
MSPMST-4-01	6.4
MSPMST-5-01	7.9
MSPMST-6-01	9.5
MSPMST-7-01	11.1
MSPMST-8-01	12.7
MSPMST-9-01	14.3
MSPMST-10-01	15.9

Bohrung: Befestigung geeignet für M3 Gewinde oder M3 Muttergewinde
Materialstärke: min. 1.6

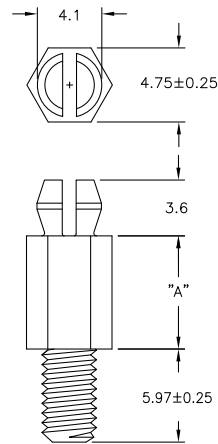
ABSTANDSHALTER

A

HMSP-TM Abstandshalter mit Außengewinde



Bohrung: 3.9 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



Anmerkung:

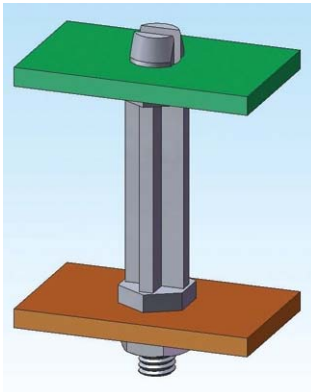
- Muttern finden Sie auf Seite 65

Gewinde: Gewindevarianten siehe Tabelle

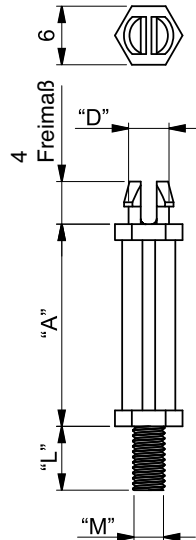
HMSP-TM	HMSP-TM-M3	HMSP-TM-M4	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur Gewinde: UNC 6-32	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur Gewinde: M3	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur Gewinde: M4	"A" mm ± 0.4
HMSP-TM-2-01	HMSP-TM-M3-2-01	HMSP-TM-M4-2-01	3.2
HMSP-TM-3-01	HMSP-TM-M3-3-01	HMSP-TM-M4-3-01	4.8
HMSP-TM-4-01	HMSP-TM-M3-4-01	HMSP-TM-M4-4-01	6.4
HMSP-TM-6-01	HMSP-TM-M3-6-01	HMSP-TM-M4-6-01	9.5
HMSP-TM-8-01	HMSP-TM-M3-8-01	HMSP-TM-M4-8-01	12.7
HMSP-TM-10-01	HMSP-TM-M3-10-01	HMSP-TM-M4-10-01	15.9
HMSP-TM-12-01	HMSP-TM-M3-12-01	HMSP-TM-M4-12-01	19.1
HMSP-TM-14-01	HMSP-TM-M3-14-01	HMSP-TM-M4-14-01	22.2

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.

TCBNS-2 Abstandshalter mit Außengewinde



NEU

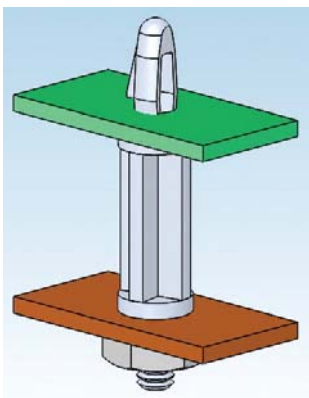


Anmerkung:

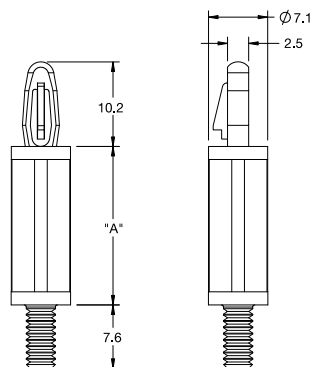
- Muttern finden Sie auf Seite 65

Material: UL94 HB Polyamid 6/6, RMS-172 Farbe: Schwarz			VPE: 1.000 Stück
"M" Gewinde M2.5 "D" Bohrung: 3.0 mm "L" Gewindelänge: 6.0 mm	"M" Gewinde M3 "D" Bohrung: 3.0 mm "L" Gewindelänge: 6.0 mm	"M" Gewinde M4 "D" Bohrung: 3.8 mm "L" Gewindelänge: 6.4 mm	"A" mm ± 0.1
TCBNS-M2.5-3	TCBNS-M3-3	TCBNS-M4-3	3
TCBNS-M2.5-5	TCBNS-M3-5	TCBNS-M4-5	5
TCBNS-M2.5-6	TCBNS-M3-6	TCBNS-M4-6	6
TCBNS-M2.5-8	TCBNS-M3-8	TCBNS-M4-8	8
TCBNS-M2.5-10	TCBNS-M3-10	TCBNS-M4-10	10
TCBNS-M2.5-12	TCBNS-M3-12	TCBNS-M4-12	12
TCBNS-M2.5-15	TCBNS-M3-15	TCBNS-M4-15	15
TCBNS-M2.5-20	TCBNS-M3-20	TCBNS-M4-20	20

LCBS-TM Abstandshalter mit Außengewinde



Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



Gewinde: Gewindevarianten siehe Tabelle

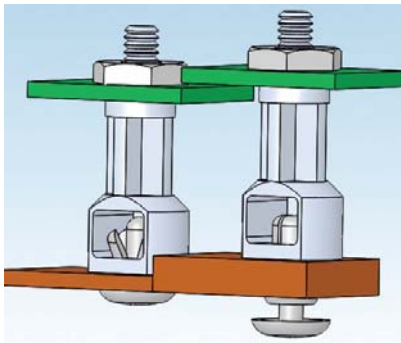
LCBS-TM		LCBS-TM-M4		VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
Gewinde: UNC 6-32		Gewinde: M4		
LCBS-TM-4-01	LCBS-TM-4-19	LCBS-TM-M4-4-01	LCBS-TM-M4-4-19	6.4
LCBS-TM-6-01	LCBS-TM-6-19	LCBS-TM-M4-6-01	LCBS-TM-M4-6-19	9.5
LCBS-TM-8-01	LCBS-TM-8-19	LCBS-TM-M4-8-01	LCBS-TM-M4-8-19	12.7
LCBS-TM-10-01	LCBS-TM-10-19	LCBS-TM-M4-10-01	LCBS-TM-M4-10-19	15.9
LCBS-TM-12-01	LCBS-TM-12-19	LCBS-TM-M4-12-01	LCBS-TM-M4-12-19	19.1
LCBS-TM-14-01	LCBS-TM-14-19	LCBS-TM-M4-14-01	LCBS-TM-M4-14-19	22.2
LCBS-TM-16-01	LCBS-TM-16-19	LCBS-TM-M4-16-01	LCBS-TM-M4-16-19	25.4

Anmerkung:

- Muttern finden Sie auf Seite 65

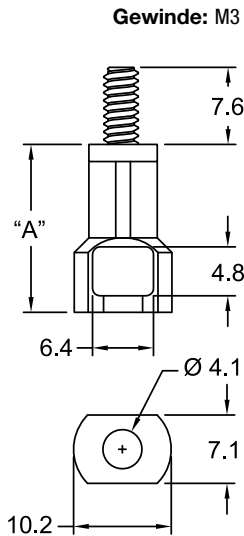
SRSCBS

Abstandshalter mit Spreiznietenbefestigung



Anmerkung:

- Muttern finden Sie auf Seite 65



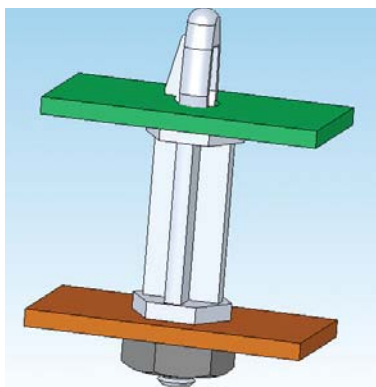
Bohrung: 4.1 - 4.2
Materialstärke: siehe Tabelle

Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	VPE: 1.000 Stück
	"A" mm ± 0.4
SRSCBS-M3-6-01	9.5
SRSCBS-M3-7-01	11.1
SRSCBS-M3-8-01	12.7
SRSCBS-M3-10-01	15.9
SRSCBS-M3-12-01	19.1
SRSCBS-M3-14-01	22.2
SRSCBS-M3-16-01	25.4
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.	
Auch mit Gewinde M4 lieferbar	

Spreizniete	Materialstärke
SR-4050	0.7-1.6
SR-4060	1.5-2.7
SR-4070	2.7-3.7
SR-4080	3.7-4.7
SR-4090	4.7-5.7
SR-4100	5.7-6.7
SR-4120	7.2-8.7
Bitte beachten Sie die Seite 52.	
Nieten auch in UL94 V0 lieferbar.	

SCBS/MSCBS SCBSM/MSCBSM

Abstandshalter mit metrischen Außengewinde

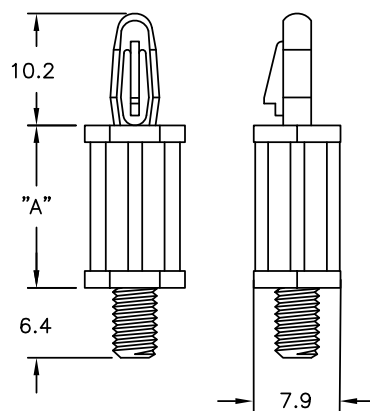


Anmerkung:

- Muttern finden Sie auf Seite 65

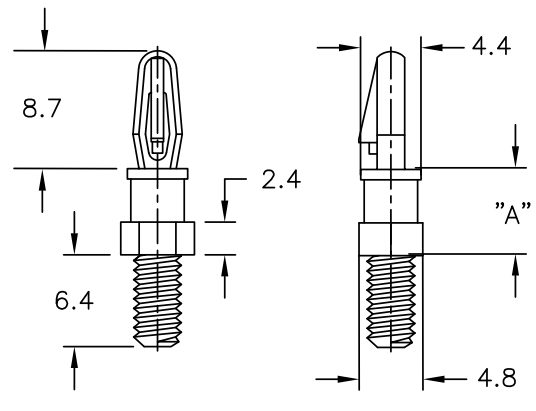
SCBS/MSCBS

Bohrung: 4.0 ± 0.08
Materialstärke: 1.6



SCBSM/MSCBSM

Bohrung: 3.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6



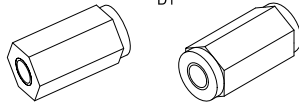
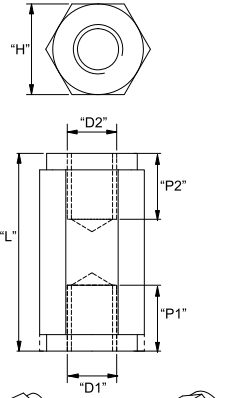
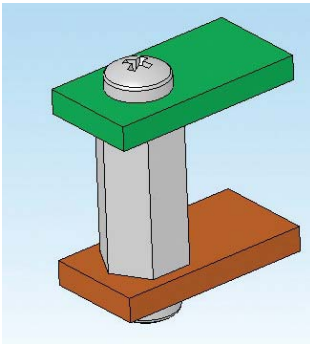
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur					VPE: 1.000 Stück
SCBS	MSCBS	SCBSM	MSCBSM-M3	MSCBSM-M4	"A" mm ± 0.4
Gewinde: UNC8-32	Gewinde M4	Gewinde: UNC6-32	Gewinde: M3	Gewinde: M4	
-	-	SCBSM-632-2-01	MSCBSM-M3-2-01	MSCBSM-M4-2-01	3.2
-	-	SCBSM-632-3-01	MSCBSM-M3-3-01	MSCBSM-M4-3-01	4.8
SCBS-4-01	MSCBS-4-01	SCBSM-632-4-01	MSCBSM-M3-4-01	MSCBSM-M4-4-01	6.4
-	-	SCBSM-632-5-01	MSCBSM-M3-5-01	MSCBSM-M4-5-01	7.9
SCBS-6-01	MSCBS-6-01	SCBSM-632-6-01	MSCBSM-M3-6-01	MSCBSM-M4-6-01	9.5
-	-	SCBSM-632-7-01	MSCBSM-M3-7-01	MSCBSM-M4-7-01	11.1
SCBS-8-01	MSCBS-8-01	SCBSM-632-8-01	MSCBSM-M3-8-01	MSCBSM-M4-8-01	12.7
-	-	SCBSM-632-9-01	MSCBSM-M3-9-01	MSCBSM-M4-9-01	14.3
SCBS-10-01	MSCBS-10-01	SCBSM-632-10-01	MSCBSM-M3-10-01	MSCBSM-M4-10-01	15.9
SCBS-12-01	MSCBS-12-01	-	-	-	19.1
SCBS-14-01	MSCBS-14-01	-	-	-	22.2
SCBS-16-01	MSCBS-16-01	-	-	-	25.4
SCBS-18-01	MSCBS-18-01	-	-	-	28.6
SCBS-22.5-01	MSCBS-22.5-01	-	-	-	35.7
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar! Bitte Materialcode -19 verwenden.					

ABSTANDSHALTER

A

HTSN-1

Sechskant Gewindebolzen



Form 1

Form 2

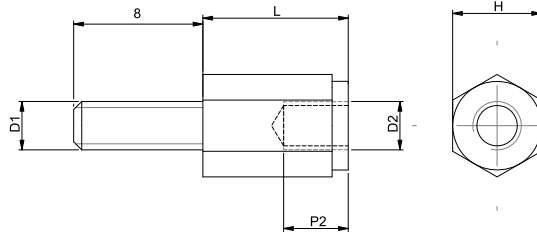
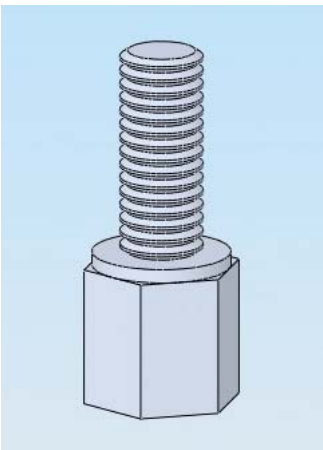
VPE: 1.000 Stück					
Material: UL94 HB, Polyamid 6 GF25%, RMS-173 Farbe: Schwarz	"D1 & D2" Gewinde	"H"	"L" Längen in 1.0 mm Abständen	"P1 & P2" Gewindetiefe	Form
HTSN-M2-L-5-1	M2	5	5 - 10 11 - 45	durchgehend 10	2
HTSN-M2.5-L-5-1	M2.5	5	4 - 10 11 - 55	durchgehend 10	
HTSN-M3-L-5.5-1	M3	5.5	5 - 10 11 - 55	durchgehend 10	1
HTSN-M3-L-6-1	M3	6	5 - 15 16 - 65	durchgehend 10	
HTSN-M3-L-7-1	M3	7	5 - 15 16 - 65	durchgehend 10	2
HTSN-M3-L-8-1	M3	8	6 - 15 16 - 65	durchgehend 10	
HTSN-M4-L-8-1	M4	8	5 - 20 21 - 68	durchgehend 10	
HTSN-M4-L-10-1	M4	10	10 - 20 21 - 60	durchgehend 10	
HTSN-M5-L-10-1	M5	10	5 - 20 21 - 60	durchgehend 10	
HTSN-M6-L-10-1	M6	10	10 - 20 21 - 60	durchgehend 10	

Setzen Sie bitte Ihre benötigte Länge in der Artikelnummer bei "L" ein.

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte bei der Artikelbezeichnung -V0 anfügen.

HTSN-2

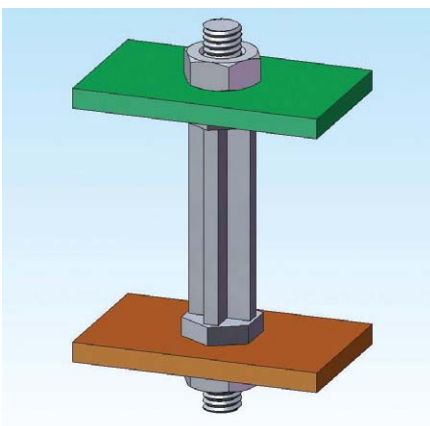
Sechskant Abstandsbolzen



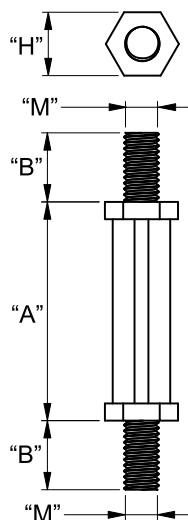
Material: UL94 HB, Polyamid 6/6, RMS-172 Farbe: Schwarz				VPE: 500 Stück	
Artikel	"D1" & "D2" Gewinde	"H"	"L" Länge in 1.00 mm Abständen	"L"	"P2" Min.
HTSN-M2.5-L-5-2	M2.5	5	5 - 45	5	3
HTSN-M3-L-5.5-2	M3	5.5	5 - 61	6	3.5
HTSN-M3-L-6-2		6		7	4
HTSN-M3-L-8-2	M4	8	5 - 65	8	5
HTSN-M4-L-8-2		8		9	6
HTSN-M5-L-10-2	M5	10	5 - 60	10	8
				11+	9
				15+	10
				Max. Länge	11

HTSN-3

Sechskant Abstandsbolzen

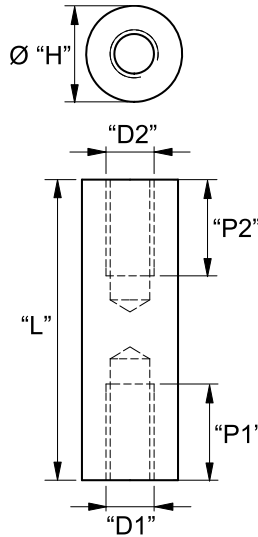
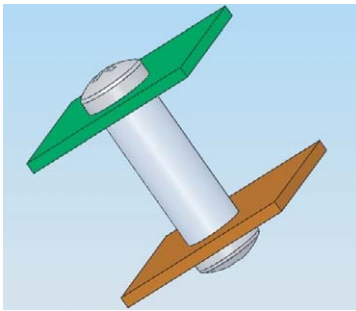


NEU



VPE: 500 Stück				
Material: UL94 HB Polyamid 6/6, RMS-172 Farbe: Schwarz	Gewinde	"A"	"B"	"H"
HTSN-M2.5-3-3	M2.5	3	6	5
HTSN-M2.5-5-3		5		
HTSN-M2.5-6-3		6		
HTSN-M2.5-8-3		8		
HTSN-M2.5-10-3		10		
HTSN-M2.5-12-3		12		
HTSN-M2.5-15-3		15		
HTSN-M2.5-20-3	20	6.4	6	
HTSN-M3-3-3	M3			3
HTSN-M3-5-3				5
HTSN-M3-6-3				6
HTSN-M3-8-3				8
HTSN-M3-10-3				10
HTSN-M3-12-3				12
HTSN-M3-15-3		15	6.4	6
HTSN-M3-20-3	20			
HTSN-M4-3-3	M4	3		
HTSN-M4-5-3		5		
HTSN-M4-6-3		6		
HTSN-M4-8-3		8		
HTSN-M4-10-3		10		
HTSN-M4-12-3		12		
HTSN-M4-15-3		15		
HTSN-M4-20-3	20			

RTSN Abstandsbolzen



VPE: 500 Stück				
Material: UL94 HB Polyamid 6 25%GF, RMS-173* Farbe: Schwarz	"D1 & D2" Gewinde	"H"	"L" Länge in 1.0 mm Abständen	"P1 & P2" Gewindetiefe
RTSN-M2-L-5-1	M2	5	5 - 14	durchgehend
			15 - 45	10 Min.
RTSN-M2.5-L-5-1	M2.5	5	4 - 20	durchgehend
			21 - 55	10 Min.
RTSN-M3-L-6-1	M3	6	5 - 15	durchgehend
			16 - 60	10 Min.
RTSN-M3-L-7-1	M3	7	5 - 15	durchgehend
			16 - 60	10 Min.
RTSN-M4-L-7-1	M4	7	5 - 15	durchgehend
			16 - 60	10 Min.
RTSN-M4-L-8-1	M4	8	5 - 20	durchgehend
			21 - 65	10 Min.

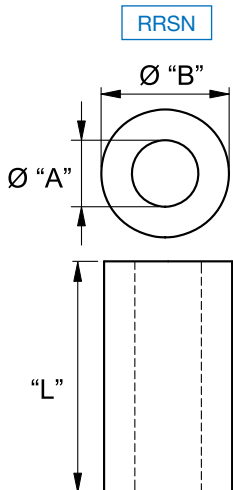
Setzen Sie bitte Ihre benötigte Länge bei der Artikelnummer bei "L" ein.

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte bei der Artikelbezeichnung -V0 anfügen.

A

RRSN/RRSB Kunststoff / Messing Abstandsrolle

NEU



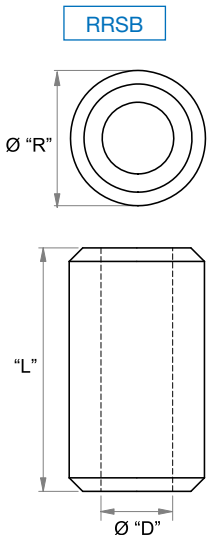
RRSN

Material: Polystyrol, RMS-163* Farbe: Weiß				VPE: 500 Stück	
"A" = 3.5 "B" = 4.8	"A" = 4.2 "B" = 8	"A" = 4.5 "B" = 7	"A" = 5.3 "B" = 10	"A" = 6.2 "B" = 9	"L"
-	RRSN-4280-02	-	RRSN-52100-02	-	2
-	RRSN-4280-03	-	RRSN-52100-03	-	3
-	RRSN-4280-04	-	RRSN-52100-04	-	4
RRSN-3548-05	RRSN-4280-05	RRSN-4570-05	RRSN-52100-05	RRSN-6290-05	5
RRSN-3548-06	-	RRSN-4570-06	-	RRSN-6290-06	6
RRSN-3548-08	RRSN-4280-08	RRSN-4570-08	RRSN-52100-08	RRSN-6290-08	8
RRSN-3548-10	RRSN-4280-10	RRSN-4570-10	RRSN-52100-10	RRSN-6290-10	10
RRSN-3548-12	RRSN-4280-12	RRSN-4570-12	RRSN-52100-12	RRSN-6290-12	12
RRSN-3548-15	RRSN-4280-15	RRSN-4570-15	RRSN-52100-15	RRSN-6290-15	15
RRSN-3548-18	RRSN-4280-18	RRSN-4570-18	RRSN-52100-18	RRSN-6290-18	18
RRSN-3548-20	RRSN-4280-20	RRSN-4570-20	RRSN-52100-20	RRSN-6290-20	20
-	RRSN-4280-25	-	RRSN-52100-25	-	25
-	RRSN-4280-30	-	RRSN-52100-30	-	30
-	RRSN-4280-35	-	RRSN-52100-35	-	35
-	RRSN-4280-40	-	RRSN-52100-40	-	40

* Auf Anfrage auch in Polyamid6 GF25% lieferbar. Bitte an die Artikelbezeichnung GF anfügen.

Material: Polystyrol, RMS-163* Farbe: Weiß					VPE: 500 Stück	
"A" = 2.2 "B" = 4	"A" = 2.2 "B" = 5	"A" = 2.7 "B" = 5	"A" = 3 "B" = 4	"A" = 3.2 "B" = 6	"A" = 3.4 "B" = 6	"L"
-	RRSN-2250-02	RRSN-2750-02	-	RRSN-3260-02	-	2
-	RRSN-2250-03	RRSN-2750-03	-	RRSN-3260-03	-	3
-	RRSN-2250-04	RRSN-2750-04	-	RRSN-3260-04	-	4
RRSN-2240-05	RRSN-2250-05	RRSN-2750-05	RRSN-3040-05	RRSN-3260-05	RRSN-3460-05	5
RRSN-2240-06	-	-	RRSN-3040-06	-	RRSN-3460-06	6
RRSN-2240-08	RRSN-2250-08	RRSN-2750-08	RRSN-3040-08	RRSN-3260-08	RRSN-3460-08	8
RRSN-2240-10	RRSN-2250-10	RRSN-2750-10	RRSN-3040-10	RRSN-3260-10	RRSN-3460-10	10
RRSN-2240-12	RRSN-2250-12	RRSN-2750-12	RRSN-3040-12	RRSN-3260-12	RRSN-3460-12	12
RRSN-2240-15	RRSN-2250-15	RRSN-2750-15	RRSN-3040-15	RRSN-3260-15	RRSN-3460-15	15
RRSN-2240-18	RRSN-2250-18	RRSN-2750-18	RRSN-3040-18	RRSN-3260-18	RRSN-3460-18	18
RRSN-2240-20	RRSN-2250-20	RRSN-2750-20	RRSN-3040-20	RRSN-3260-20	RRSN-3460-20	20
-	RRSN-2250-25	RRSN-2750-25	-	RRSN-3260-25	-	25
-	RRSN-2250-30	RRSN-2750-30	-	RRSN-3260-30	-	30
-	-	-	-	RRSN-3260-35	-	35
-	-	-	-	RRSN-3260-40	-	40

* Auf Anfrage auch in Polyamid6 GF25% lieferbar. Bitte an die Artikelbezeichnung GF anfügen.

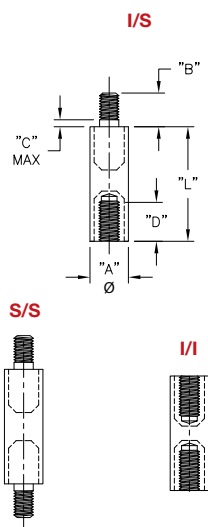
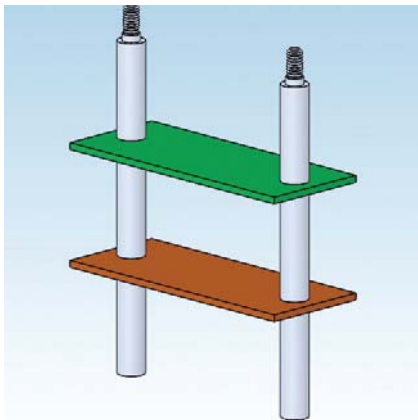


RRSB

Material: Messing CuZn39Pb2, RMS-276 / Oberfläche vernickelt, RMS-234					VPE: 100 Stück	
"D" = 2.2 "R" = 4	"D" = 2 "R" = 5	"D" = 3.2 "R" = 6	"D" = 4.3 "R" = 8	"D" = 5.3 "R" = 10	"L"	
RRSB-2240-01	RRSB-2550-01	RRSB-3260-01	RRSB-4380-01	RRSB-53100-01	1	
RRSB-2240-02	RRSB-2550-02	RRSB-3260-02	RRSB-4380-02	RRSB-53100-02	2	
RRSB-2240-03	RRSB-2550-03	RRSB-3260-03	RRSB-4380-03	RRSB-53100-03	3	
RRSB-2240-04	RRSB-2550-04	RRSB-3260-04	RRSB-4380-04	RRSB-53100-04	4	
RRSB-2240-05	RRSB-2550-05	RRSB-3260-05	RRSB-4380-05	RRSB-53100-05	5	
RRSB-2240-08	RRSB-2550-08	RRSB-3260-08	RRSB-4380-08	RRSB-53100-08	8	
RRSB-2240-10	RRSB-2550-10	RRSB-3260-10	RRSB-4380-10	RRSB-53100-10	10	
RRSB-2240-12	RRSB-2550-12	RRSB-3260-12	RRSB-4380-12	RRSB-53100-12	12	
RRSB-2240-15	RRSB-2550-15	RRSB-3260-15	RRSB-4380-15	RRSB-53100-15	15	
RRSB-2240-18	RRSB-2550-18	RRSB-3260-18	RRSB-4380-18	RRSB-53100-18	18	
RRSB-2240-20	RRSB-2550-20	RRSB-3260-20	RRSB-4380-20	RRSB-53100-20	20	
RRSB-2240-25	RRSB-2550-25	RRSB-3260-25	RRSB-4380-25	RRSB-53100-25	25	
RRSB-2240-30	RRSB-2550-30	RRSB-3260-30	RRSB-4380-30	RRSB-53100-30	30	
-	-	RRSB-3260-35	RRSB-4380-35	RRSB-53100-35	35	
-	-	RRSB-3260-40	RRSB-4380-40	RRSB-53100-40	40	

A

TNSP Isolierbolzen



VPE: 100 Stück										
Material: Isolierkörper - UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur Gewindeeinsatz: Messing RMS-231										
Gewinde	"L"	"A"	"B"	"C"	"D"					
UNC 6-32	TNSP4-12-632-Form	19.1	6.4	6.4	1.6	4.4				
	TNSP4-16-632-Form	25.4								
	TNSP4-20-632-Form	31.8								
	TNSP4-24-632-Form	38.1								
	TNSP4-28-632-Form	44.5								
UNC 8-32	TNSP4-32-632-Form	50.8	9.5	6.4	1.6	4.8				
	TNSP6-16-832-Form	25.4								
	TNSP6-20-832-Form	31.8								
	TNSP6-24-832-Form	38.1								
	TNSP6-28-832-Form	44.5								
	TNSP6-32-832-Form	50.8								
	TNSP6-36-832-Form	57.2								
10-24	TNSP6-40-832-Form	63.5	12.7	7.1	2.4	8.3				
	TNSP8-14-1024-Form	22.3								
	TNSP8-20-1024-Form	31.8								
	TNSP8-24-1024-Form	38.1								
	TNSP8-28-1024-Form	44.5								
	TNSP8-32-1024-Form	50.8								
	TNSP8-36-1024-Form	57.2								
	TNSP8-40-1024-Form	63.5					15.9	11.1	3.2	8.3
	TNSP10-20-1/420-Form	31.8								
	TNSP10-24-1/420-Form	38.1								
TNSP10-28-1/420-Form	44.5									
1/4-20	TNSP10-32-1/420-Form	50.8								
	TNSP10-36-1/420-Form	57.2								
	TNSP10-40-1/420-Form	63.5								
	TNSP10-40-1/420-Form	63.5								

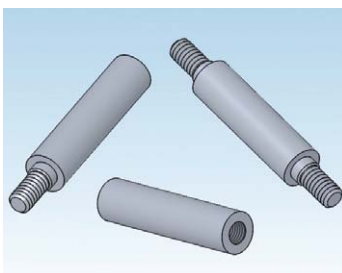
Formen: I/S = Innen-Außengewinde - I/I = Innen-Innengewinde - S/S = Außen-Außengewinde

Auf Anfrage mit einer Mindestbestellmenge von 1.000 Stück erhältlich.

Anmerkung:

- Elektrische Durchschlagsfestigkeit > 45,000 volts (>360 Volts/Mil) per ASTM-D-149-97A

TNSP-M Isolierbolzen metrisch



Anmerkung:

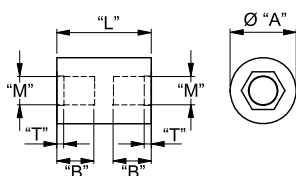
- Elektrische Durchschlagsfestigkeit > 45,000 volts (>360 Volts/Mil) per ASTM-D-149-97A

VPE: 100 Stück					
Material: Isolierkörper - UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-133 Farbe: Natur Gewindeeinsatz: Messing RMS-231					
"M" Gewinde	"L" Länge in 1.0 mm Abständen	"A"	"B"	"T"	
M2	10 - 105	6.5	6	0.6	0.68
M2.5	10 - 105	6.5	6	0.75	1.05
M3	10 - 105	6.5	6	1.2	1.5
M4	12.7, 13 - 105	9.5	10	1.88	2.25
M5	19 - 105	12.7	12.7	2.62	
M6	22 - 105	15.9	14		
M8	30 - 105	19	20		
M10	38 - 105	25	25		
M12	45 - 105	30	25		

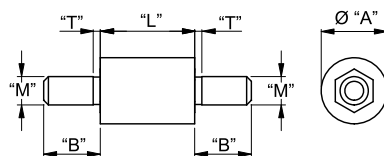
Setzen Sie bitte Ihre benötigte Länge in der Artikelnummer bei "L" ein!

Formen: I/S = Innen-Außengewinde - I/I = Innen-Innengewinde - S/S = Außen-Außengewinde

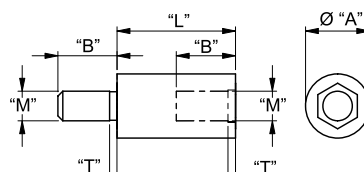
Form I/I



Form S/S

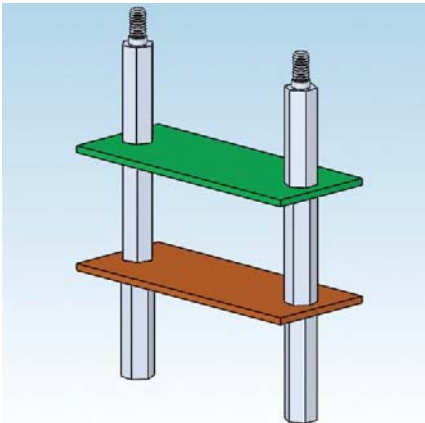


Form I/S



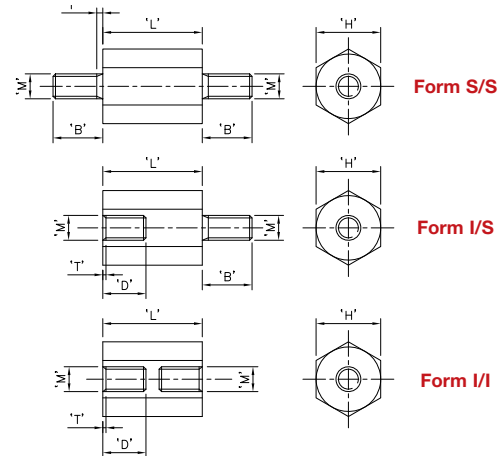
HTNSP

Miniaturstützen mit Schlüsselweite
Nylon / Metall



Anmerkung:

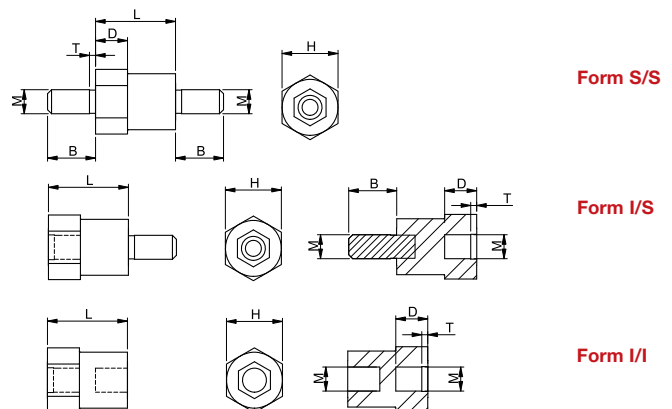
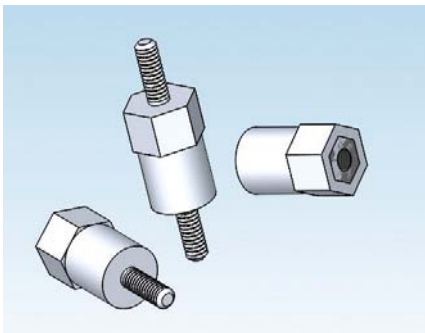
- Elektrische Durchschlagsfestigkeit > 45,000 volts (>360 Volts/Mil) per ASTM-D-149-97A



HTNSP			VPE: 100 Stück			
Material: Isolierkörper - UL94 V2 Polyamid 6, RMS-133 Farbe: Natur Gewindeeinsatz: Messing RMS-231	"M" Gewinde	"L" Länge in 1.0 mm Abständen	"H" + 0.8 /-0.3	"B" Gewindelänge	"D" Einsatztiefe	"T"
HTNSP-M2-6.4-L-Form	M2	15 - 50	6.4	6	6	0.6
HTNSP-M2.5-6.4-L-Form	M2.5					0.68
HTNSP-M3-6.4-L-Form	M3					0.75
HTNSP-M4-8.0-L-Form	M4	15 - 50	8	10	10	1.05
HTNSP-M5-9.5-L-Form	M5	20 - 75	9.5			1.2
HTNSP-M6-12.7-L-Form	M6	25 - 75	12.7			1.5
Gewindeauslauf max. 1.5 mm						
Formen: I/S= Innen/Außengewinde - I/I = Innen-Innengewinde - S/S = Außen-Außengewinde						

MTNSP

Miniatur Isolierbolzen mit
metrischem Gewinde

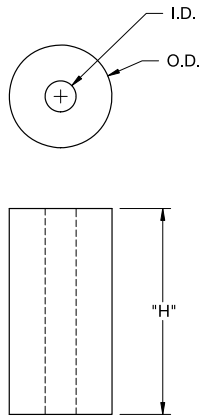
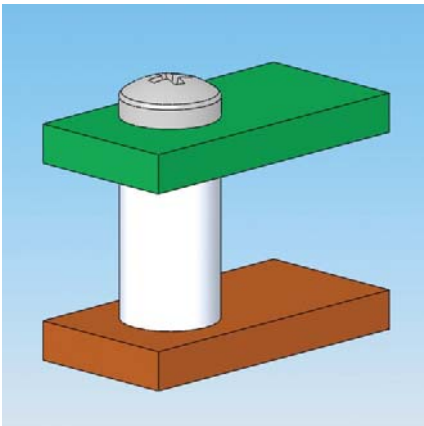


MTNSP			VPE: 100 Stück			
Material: Isolierkörper - UL94 V2 Polyamid 6, RMS-133 Farbe: Natur Gewindeeinsatz: Messing RMS-231	"M" Gewinde	"L" Länge in 1.0 mm Abständen	"H"	"B" Gewindelänge	"D" Einsatztiefe	"T"
MTNSP-M2.5-6-L-S/S	M2.5	4 - 12	6	6	-	-
MTNSP-M2.5-6-L-I/S		7 - 12				
MTNSP-M2.5-6-L-I/I		9 - 12				
MTNSP-M3-7-L-S/S	M3	4 - 12	7	6	-	-
MTNSP-M3-7-L-I/S		7 - 12				
MTNSP-M3-7-L-I/I		9 - 12				
*Teile auch in UL94 VO lieferbar.						
Gewindeauslauf max. 1.5 mm						

ABSTANDSHALTER

A

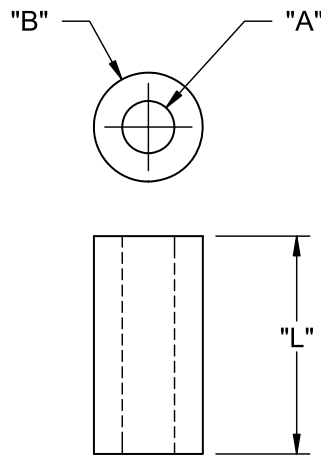
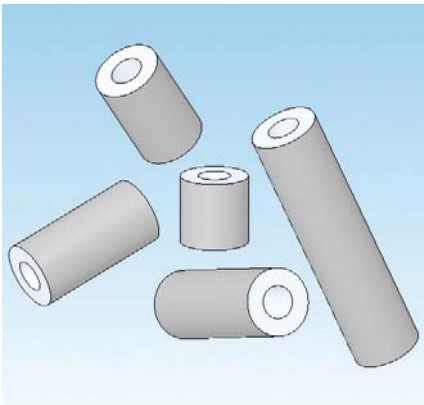
R900 Abstandsrolle



Längencode "X"	"H"
1	1.6
2	3.2
3	4.8
4	6.4
5	7.9
6	9.5
7	11.1
8	12.7

R900		VPE: 1.000 Stück	
Material: Polyamid 6, RMS-60 Farbe: Weiß	I.D.	O.D.	
R901-X	0.7	2.2	
R938-X	0.8		
R902-X			3.2
R939-X	1.2		
R937-X	2.3		3.6
R906-X	2.2		
R903-X	1.2		4
R907-X	2.7		
R904-X	1.6		4.2
R913-X	2.3		
R908-X	3.2		4.8
R910-X	2.3		
R911-X	3.2		6.4
R905-X	3.7		
R912-X	4.3		

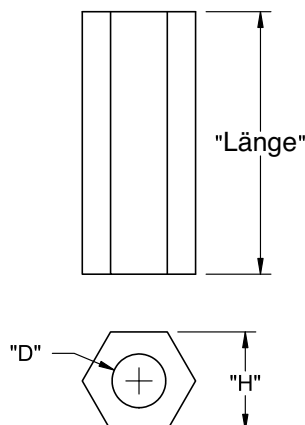
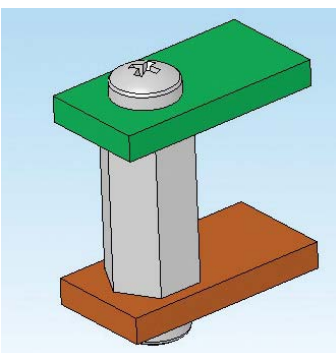
SS Abstandsrolle



Material: UL94 V0, CPVC, RMS-11 Farbe: Hellgrau								VPE
"L" Länge	Für M2.5 "A" = 3.0 "B" = 6.4	M3 "A" = 3.7 "B" = 6.4	M4 "A" = 4.4 "B" = 6.4	M4 "A" = 4.4 "B" = 9.5	M5 "A" = 5.1 "B" = 9.5	M6 "A" = 6.8 "B" = 12.7	M9 "A" = 10.1 "B" = 12.7	
6.4	SS4-2	SS6-2	SS8-2	SS8-2L	SS10-2	SS1/4-2	SS3/8-2	1.000
9.5	SS4-3	SS6-3	SS8-3	SS8-3L	SS10-3	-	-	
12.7	SS4-4	SS6-4	SS8-4	SS8-4L	SS10-4	SS1/4-4	SS3/8-4	
15.9	SS4-5	SS6-5	SS8-5	SS8-5L	SS10-5	-	-	
19.1	SS4-6	SS6-6	SS8-6	SS8-6L	SS10-6	SS1/4-6	SS3/8-6	
25.4	SS4-8	SS6-8	SS8-8	SS8-8L	SS10-8	SS1/4-8	SS3/8-8	
31.8	SS4-10	SS6-10	SS8-10	SS8-10L	SS10-10	SS1/4-10	-	500
38.1	SS4-12	SS6-12	SS8-12	SS8-12L	SS10-12	SS1/4-12	-	

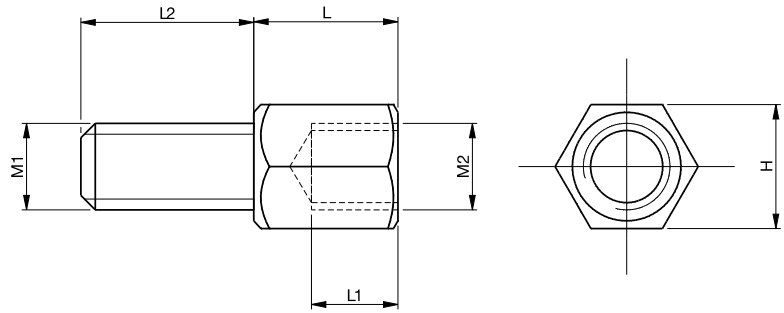
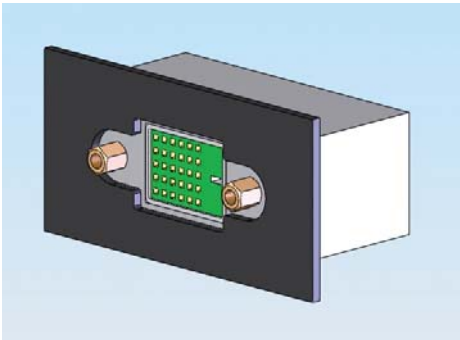
Sonderlängen auf Anfrage möglich!

HS Sechskant Abstandsrolle



Material: UL94 V0, CPVC, RMS-11 Farbe: Hellgrau		VPE: 1.000 Stück alle Artikel bis einschließlich 25.4 mm Länge; 500 Stück alle Artikel über 25.4 mm Länge (ab 31.8 mm)	
"D" = 2.6 "H" = 4.8	"D" = 2.8 "H" = 6.4	"D" = 3.6 "H" = 9.5	Länge mm
HS-4-3	-	-	9.5
HS-4-4	HS-6-4	-	12.7
-	HS-6-5	-	15.9
HS-4-6	HS-6-6	-	19.1
HS-4-7	HS-6-7	-	22.2
HS-4-8	HS-6-8	HS-8-8	25.4
-	HS-6-10	-	31.8
-	HS-6-12	-	38.1
-	HS-6-14	HS-8-14	44.5
-	-	HS-8-16	50.8
-	-	HS-8-24	76.2

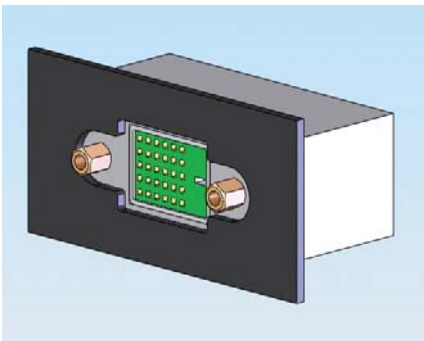
DSM/DSB D-Sub Abstandsbolzen



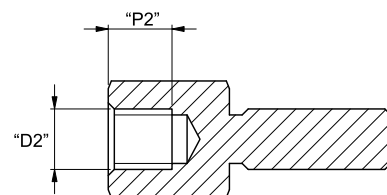
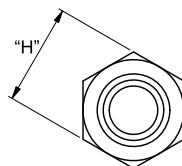
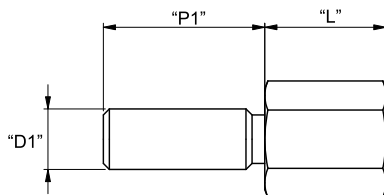
Material: Messing CuZn39Pb2, RMS-276; Oberfläche vernickelt Ni3bk, RMS-234	Material: Stahl S300b Zinc ZnCr207, RMS-237; Oberfläche, Zn36, RMS-235	VPE: 100 Stück					
		"L"	"L1"	"L2"	"M1"	"M2"	"H"
DSB-6-M3-M3	DSM-6-M3-M3	5.0	3.0	6.0	M3	M3	5.0
DSB-6-4.40-M3	DSM-6-4.40-M3		3.5		UNC 4-40		
DSB-6-M3-4.40	DSM-6-M3-4.40		3.0		M3	UNC 4-40	
DSB-6-4.40-4.40	DSM-6-4.40-4.40		3.5		UNC 4-40		
DSB-8-M3-M3	DSM-8-M3-M3		3.0	8.0	M3	M3	
DSB-8-4.40-M3	DSM-8-4.40-M3		3.5		UNC 4-40		
DSB-8-M3-4.40	DSM-8-M3-4.40		3.0		M3	UNC 4-40	
DSB-8-4.40-4.40	DSM-8-4.40-4.40		3.5		UNC 4-40		
DSB-12-M3-M3	DSM-12-M3-M3		3.0	12.0	M3	M3	
DSB-12-4.40-M3	DSM-12-4.40-M3		3.5		UNC 4-40		
DSB-12-M3-4.40	DSM-12-M3-4.40		3.0		M3	UNC 4-40	
DSB-12-4.40-4.40	DSM-12-4.40-4.40		3.5		UNC 4-40		

DSBG

D-Sub Abstandshalter mit Freistich



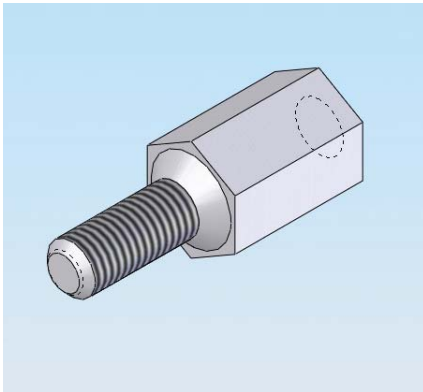
Material: Messing CuZn39Pb3, RMS-260 vernickelt Ni3bk, RMS-299	VPE: 100 Stück						
	"P1"	"D2"	"D1"	"H"	"L"	"P2"	
DSBG-6-4.40-4.40-5	6.0	UNC 4-40	4-40	5.0	5.0	3.0	
DSBG-6-4.40-4.40-6			6.0		3.5		
DSBG-6-4.40-M3-5			M3		5.0	3.0	
DSBG-6-4.40-M3-6			6.0		3.5		
DSBG-8-4.40-4.40-5			8.0		4-40	5.0	3.0
DSBG-8-4.40-4.40-6					6.0	3.5	
DSBG-8-4.40-M3-5	M3	5.0		3.0			
DSBG-8-4.40-M3-6	6.0	3.5					
DSBG-12-4.40-4.40-5	12.0	4-40		5.0	3.0		
DSBG-12-4.40-4.40-6		6.0		3.5			
DSBG-12-4.40-M3-5		M3	5.0	3.0			
DSBG-12-4.40-M3-6		6.0	3.5				



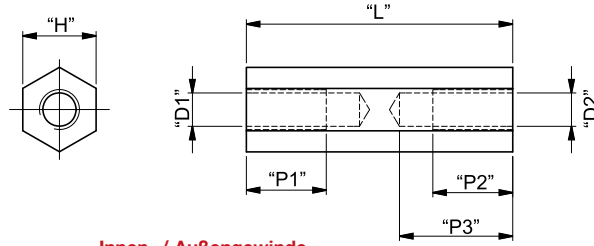
HTSB

Sechskant - Abstandsbolzen
ohne Freistich (Messing)

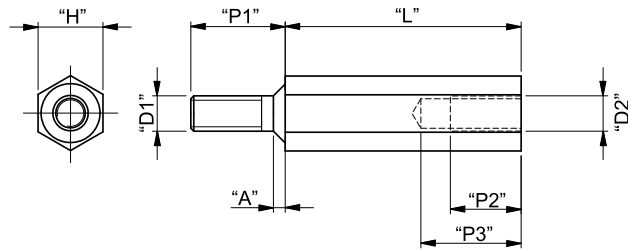
A



Innen- / Innengewinde



Innen- / Außengewinde



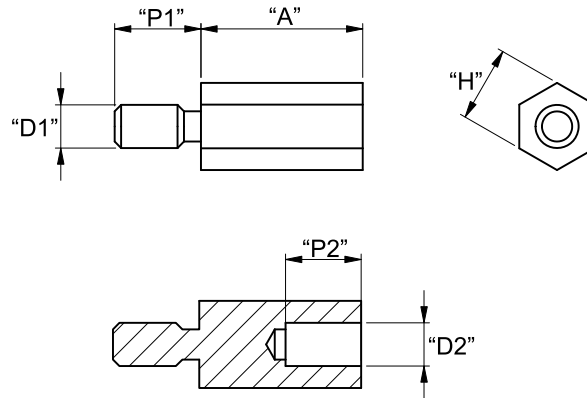
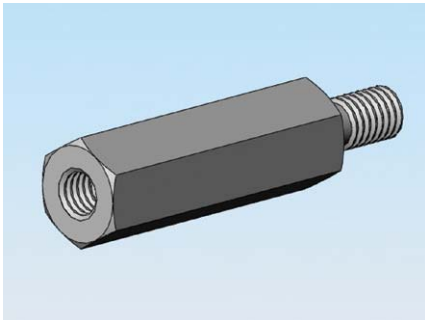
Innen- / Innengewinde	VPE: 100 Stück													
Material: Messing RMS-276/260; Oberfläche vernickelt, RMS-234/299	"D1 & D2"	"H"	"L" - benötigte Länge bitte in der Artikelbezeichnung einsetzen											
HTSB-M2-L-4-1	M2	4	5	8	10	12	15	18	20	22	25	30	35	40
HTSB-M2.5-L-5-1	M2.5	5												
	P1 & P2		durchgehend											8
	P3		durchgehend											13

Innen- / Innengewinde	VPE: 100 Stück																		
Material: Messing RMS-276/260; Oberfläche vernickelt, RMS-234/299	"D1 & D2"	"H"	"L" - benötigte Länge bitte in der Artikelbezeichnung einsetzen																
HTSB-M3-L-5-1	M3	5	5	8	10	12	15	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80
HTSB-M3-L-5.5-1	M3	5.5																	
HTSB-M4-L-7-1	M4	7																	
HTSB-M5-L-8-1	M5	8																	
	P1 & P2		durchgehend																min. 10
	P3		durchgehend																15

Innen- / Außengewinde	VPE: 100 Stück														
Material: Messing RMS-276/260; Oberfläche vernickelt, RMS-234/299	"D1 & D2"	"H"	"A" max.	"L" - benötigte Länge bitte in der Artikelbezeichnung einsetzen											
HTSB-M2-L-4-2	M2	4	0.8	5	8	10	12	15	18	20	25	30	35	40	
HTSB-M2.5-L-5-2	M2.5	5	0.9												
	P1			6											
	P2			3	4	6	8					10			
	P3			4.3	6.5	8.5	10	13							

Innen- / Außengewinde	VPE: 100 Stück																	
Material: Messing RMS-276/260; Oberfläche vernickelt, RMS-234/299	"D1 & D2"	"H"	"A" max.	"L" - benötigte Länge bitte in der Artikelbezeichnung einsetzen														
HTSB-M3-L-5-2	M3	5	1	5	8	10	12	15	18	20	25	30	35	40	50	60	70	80
HTSB-M3-L-5.5-2		5.5																
HTSB-M4-L-7-2	M4	7	1.4															
HTSB-M5-L-8-2	M5	8	1.6															
	P1			8														
	P2			3	4	6	8					10						
	P3			4.3	6.5	8.5	10	13	15									

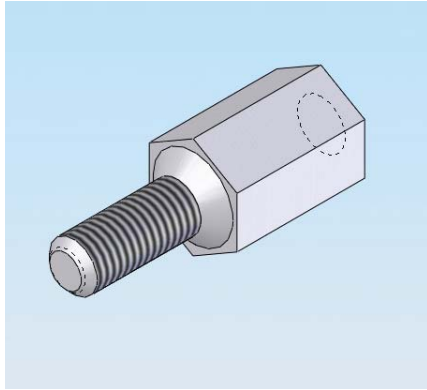
HTSBG-2 Sechskant - Abstandsbolzen mit Freistich (Messing)



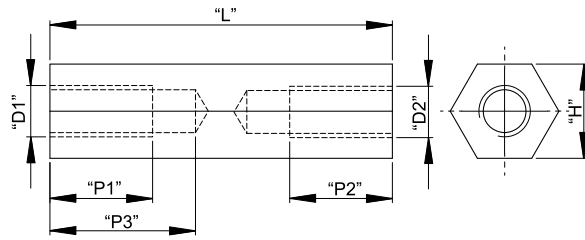
Material: Messing CuZn39Pb3 , RMS-260 Oberfläche vernickelt , RMS-299	VPE: 100 Stück				
	"D1" & "D2" Gewinde	"L" - benötigte Länge bitte in der Artikelbezeichnung einsetzen	"H"	"P1"	"P2"
HTSBG-M2-A-4-2	M2	5/6	4	5	3
		8			5
		10/12/15/18/20/25/30/35/40/45/50			6
HTSBG-M2.5-A-4-2	M2.5	5/6	4	6	3
		8			5
		10			6
		12			7
		15/18/20/25/30/35/40/45/50			10
HTSBG-M2.5-A-5-2	M2.5	5/6	5	6	3
		8			5
		10			6
		12			7
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60			10
HTSBG-M3-A-5-2	M3	5/6	5	6	3
		8			5
		10			6
		12			7
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60			10
HTSBG-M3-A-5-2-L	M3	5/6	5	8	3
		8			5
		10			7
		12			8
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60			10
HTSBG-M3-A-5.5-2	M3	5/6	5.5	6	3
		8			5
		10			7
		12			8
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60/65/70			10
HTSBG-M3-A-5.5-2-L	M3	5/6	5.5	8	3
		8			5
		10			6
		12			7
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60/65/70			10
HTSBG-M4-A-7-2	M4	5/6	7	8	3
		8			5
		10			6
		12			7
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60/65/70/75/80/85/90/95/100			10
HTSBG-M5-A-8-2	M5	5	8	8	3
		8			5
		10			6
		12			
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60/65/70/75/80/85/90/95/100			10
HTSBG-M6-A-10-2	M6	5	10	10	3
		8			5
		10			6
		12			7
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60/65/70/75/80/85/90/95/100			10

HTSM

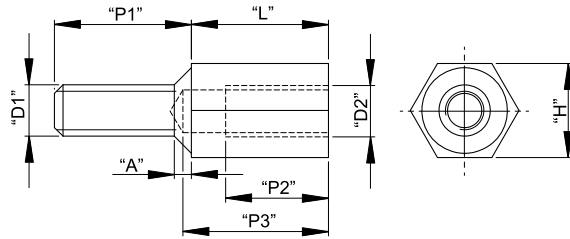
Sechskant - Abstandsbolzen
ohne Freistich (Stahl)



Innen- / Innengewinde



Innen- / Außengewinde



Innen- / Innengewinde	VPE: 100 Stück														
Material: Stahl, RMS-232/340, Oberfläche verzinkt Zinc Zn3B, RMS-236/341	"D1 & D2" Threads	"H"	"L" - benötigte Länge bitte in der Artikelbezeichnung einsetzen												
HTSM-M6-L-10-1	M6	10	10	12	15	18	20	25	30	35	40	50	60	70	80
		P1 & P2	durchgehend					min. 12							
		P3	durchgehend					18							

Innen- / Innengewinde	VPE: 100 Stück																	
Material: Stahl, RMS-232/340, Oberfläche verzinkt Zinc Zn3B, RMS-236/341	"D1 & D2"	"H"	"L" - benötigte Länge bitte in der Artikelbezeichnung einsetzen															
HTSM-M3-L-5-1	M3	5	5	-	8	10	12	15	18	20	25	30	35	40	50	60	70	80
HTSM-M3-L-5.5-1	M3	5.5		7														
HTSM-M4-L-7-1	M4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HTSM-M5-L-8-1	M5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		P1 & P2	durchgehend					min. 10										
		P3	durchgehend					15										

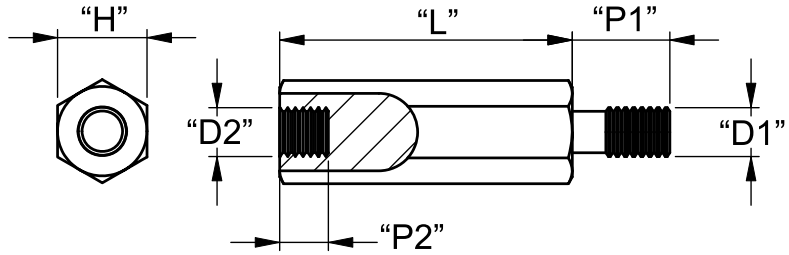
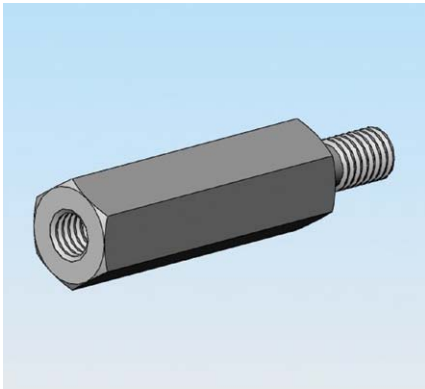
Innen- / Außengewinde	VPE: 100 Stück																
Material: Stahl, RMS-232/340, Oberfläche verzinkt Zinc Zn3B, RMS-236/341	"D1 & D2"	"H"	"A" max.	"L" - benötigte Länge bitte in der Artikelbezeichnung einsetzen													
HTSM-M6-L-10-2	M6	10	2	10	12	15	18	20	25	30	35	40	50	60	70	80	
			P1	12													
			P2	6	8			10									
			P3	8.5	10.5	13	16	18									

Innen- / Außengewinde	VPE: 100 Stück																
Material: Stahl, RMS-232/340, Oberfläche verzinkt Zinc Zn3B, RMS-236/341	"D1 & D2"	"H"	"A" max.	"L" - benötigte Länge bitte in der Artikelbezeichnung einsetzen													
HTSM-M6-L-9-2	M6	9	2	10	12	15	18	20	25	30	35	40	50	60	70	80	
			P1	8													
			P2	6	8			10									
			P3	8.5	10.5	13	15										

Innen- / Außengewinde	VPE: 100 Stück																	
Material: Stahl, RMS-232/340, Oberfläche verzinkt Zinc Zn3B, RMS-236/341	"D1 & D2"	"H"	"A" max.	"L" - benötigte Länge bitte in der Artikelbezeichnung einsetzen														
HTSM-M3-L-5-2	M3	5	1	5	8	10	12	15	18	20	25	30	35	40	50	60	70	80
HTSM-M3-L-5.5-2	M3	5.5																
HTSM-M4-L-7-2	M4	7	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HTSM-M5-L-8-2	M5	8	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			P1	8					10									
			P2	3	4	6	8				10							
			P3	4.3	6.5	8.5	10	13	15									

HTSMG-2

Sechskant - Abstandsbolzen
mit Freistich (Stahl)

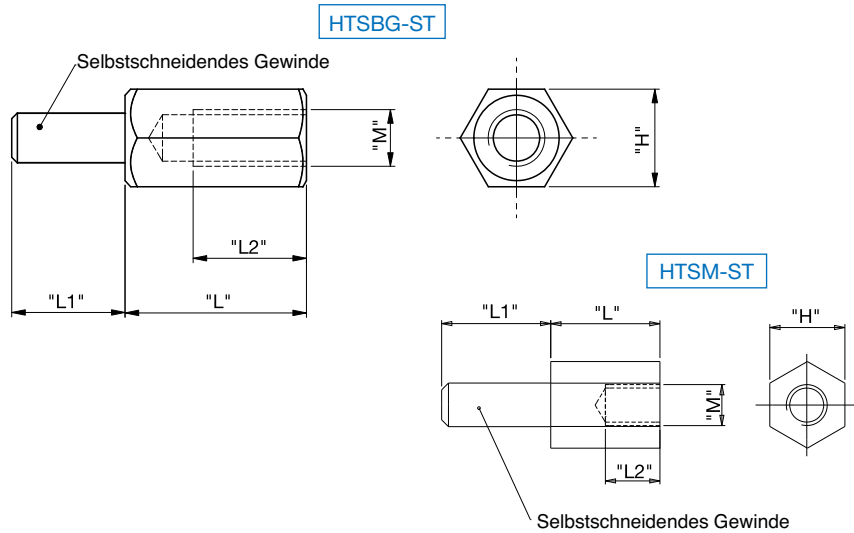
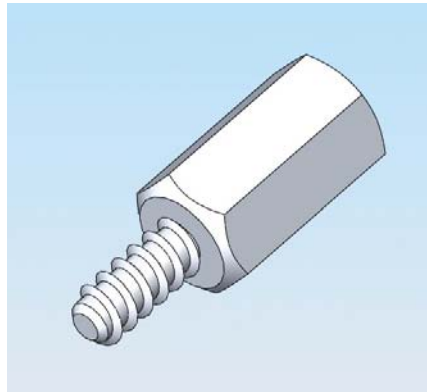


A

Material: Stahl 11S Mn Pb 30, Oberfläche verzinkt RMS-341	VPE: 100 Stück				
	"D1" & "D2"	"L" - benötigte Länge bitte in der Artikelbezeichnung einsetzen	"H"	"P1"	"P2"
HTSMG-M3-L-5.5-2	M3	5/6	5.5	6	3
		8			5
		10			7
		12			8
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60/65/70/75/80/85/90/95/100			10
HTSMG-M3-L-6-2	M3	5/6	6	6	3
		8			5
		10			7
		12			8
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60/65/70/75/80/85/90/95/100			10
HTSMG-M4-L-7-2	M4	5/6	7	8	3
		8			5
		10			7
		12			8
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60/65/70/75/80/85/90/95/100			10
HTSMG-M4-L-8-2	M4	5/6	8	8	3
		8			5
		10			7
		12			8
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60/65/70/75/80/85/90/95/100			10
HTSMG-M5-L-8-2	M5	5	8	8	3
		8			5
		10			7
		12			8
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60/65/70/75/80/85/90/95/100			10
HTSMG-M6-L-10-2	M6	5	10	10	3
		8			5
		10			7
		12			8
		15/18/20/25/30/35/40/45/50/55/60/65/70/75/80/85/90/95/100			10
HTSMG-M8-L-13-2	M8	15	13	14	10
		20			15
		25/30/35/40/45/50/55/60/65/70/75/80/85/90/95/100			15
					16

A

HTSBG-ST/HTSM-ST Selbstschneiderer Gewindebolzen

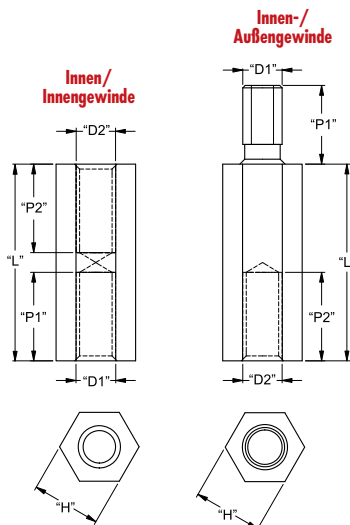
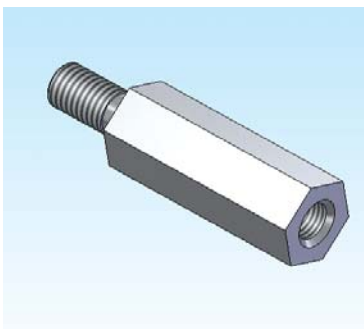


Material: Messing Cu Zn 39 Pb3, RMS-260 Oberfläche DIN 267 G3E, RMS-299	Empfohlen für Kunststoffanwendungen					VPE: 100 Stück				
	"M" Innengewinde	"L" - benötigte Länge bitte in der Artikelbezeichnung angeben.					"L1"	"H"	Bohrung für selbstschneidendes Gewinde	Min. benötigte Materialstärke
HTSBG-ST2.2/M2.5-L-5-2	M2.5	8	10	12	15	20	5	5	1.8	2.1
HTSBG-ST2.9/M3-L-5.5-2							6	5.5	2.2	2.4
HTSBG-ST3.3/M3-L-5.5-2	2.5								3.1	
HTSBG-ST3.5/M3-L-6-2	2.7								3.2	
HTSBG-ST4.2/M4-L-7-2	M4						7	6	3.4	3.2
	L2						5	6	8	10

Material: Stahl 9S Mn Pb 28K, Oberfläche DIN 267 A3G	Empfohlen für Metallanwendungen					VPE: 100 Stück				
	"M" Innengewinde	"L" - benötigte Länge bitte in der Artikelbezeichnung angeben.					"L1"	"H"	Bohrung für selbstschneidendes Gewinde	Min. benötigte Materialstärke
HTSM-ST2.2/M2.5-L-5-2	M2.5	8	10	12	15	20	5	5	1.8	1.9
HTSM-ST2.9/M3-L-5.5-2							6	5.5	2.2	2.5
HTSM-ST3.3/M3-L-5.5-2	2.5								2.9	
HTSM-ST3.5/M3-L-6-2	2.7								3.2	
HTSM-ST4.2/M4-L-7-2	M4						7	6	3.4	3.2
	L2						5	6	8	10

HTSA Sechskant - Abstandsbolzen (Aluminium)

NEU



Innen-/Innengewinde	Material: Aluminium, RMS-396			
VPE: 100 Stück				
Artikel	"D1" + "D2"	"L"	"H"	"P1" + "P2"
HTSA-M3-L-1	M3	10	6	durchgehend
		15/20/25/30		MIN. 7
HTSA-M4-L-1	M4	10/15	7	durchgehend
		20/25/30		MIN. 9
HTSA-M6-L-1	M6	10/15/20	10	durchgehend
		25/30		MIN. 12

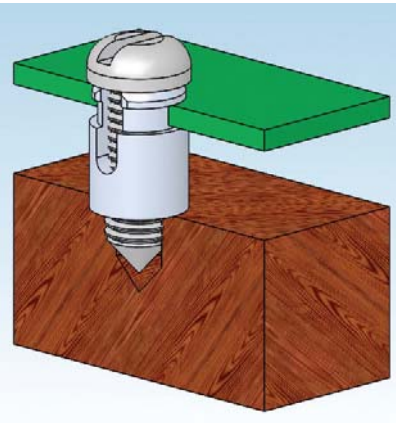
Andere Größen auf Anfrage lieferbar!

Innen-/Außengewinde	Material: Aluminium, RMS-396			
VPE: 100 Stück				
Artikel	"D1" + "D2"	"L"	"H"	"P1" + "P2"
HTSA-M3-L-2	M3	10	6	MIN. 6
		15/20/25/30		MIN. 7
HTSA-M4-L-2	M4	10	7	MIN. 6
		15/20/25/30		MIN. 9
HTSA-M6-L-2	M6	10	10	MIN. 5
		15		MIN. 10
		20/25/30		MIN. 12

Andere Größen auf Anfrage lieferbar!

SRS

Abstandsrolle selbsthaltend

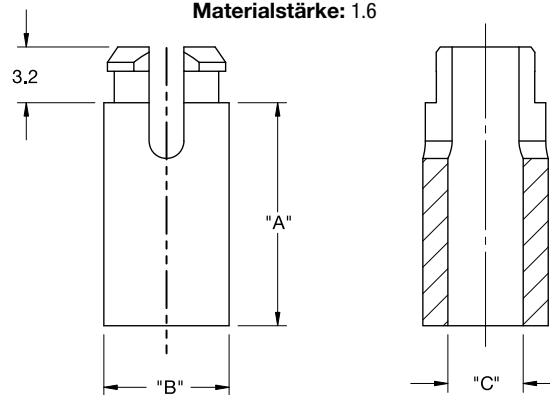


Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur			VPE: 1.000 Stück
"B" = 6.4 "C" = 3.2 Ø Bohrung = 4.7±0.08	"B" = 7.1 "C" = 3.9 Ø Bohrung = 5.9±0.08	"B" = 7.1 "C" = 4.3 Ø Bohrung = 5.9±0.08	"A" mm
SRS4-2-01	-	-	3.2
SRS4-3-01	-	-	4.8
SRS4-4-01	SRS6-4-01	SRS8-4-01	6.4
SRS4-5-01	SRS6-5-01	SRS8-5-01	7.9
SRS4-6-01	SRS6-6-01	SRS8-6-01	9.5
SRS4-7-01	SRS6-7-01	SRS8-7-01	11.1
SRS4-8-01	SRS6-8-01	SRS8-8-01	12.7
SRS4-10-01	SRS6-10-01	SRS8-10-01	15.9
SRS4-12-01	SRS6-12-01	SRS8-12-01	19.1
SRS4-14-01	SRS6-14-01	SRS8-14-01	22.2
SRS4-16-01	SRS6-16-01	SRS8-16-01	25.4

**Teiel auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden!*

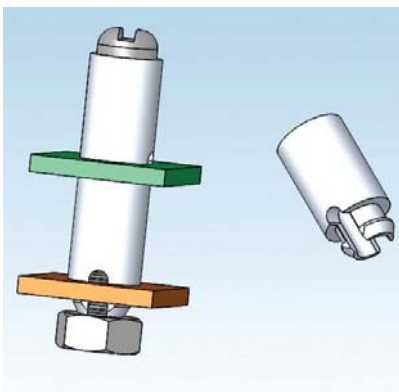
A

Bohrung: Bitte der Tabelle entnehmen
Materialstärke: 1.6



SSRS

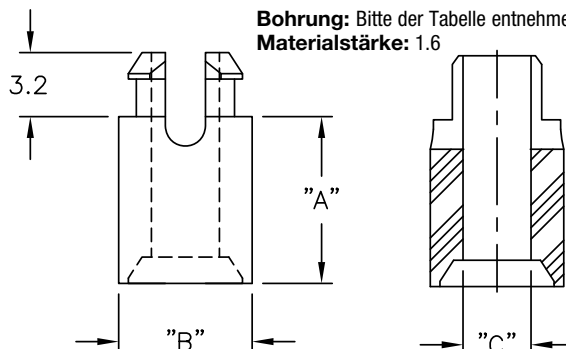
Abstandshalter selbsthaltend
mit Senkung



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur			VPE: 1.000 Stück
"B" = 6.6 "C" = 3.1 Ø Bohrung = 4.75±0.08	"B" = 7.9 "C" = 3.9 Ø Bohrung = 5.94±0.08	"B" = 7.9 "C" = 4.3 Ø Bohrung = 5.94±0.08	"A" mm
SSRS4-2-01	-	-	3.2
SSRS4-3-01	-	-	4.8
SSRS4-4-01	SSRS6-4-01	SSRS8-4-01	6.4
SSRS4-5-01	SSRS6-5-01	SSRS8-5-01	7.9
SSRS4-6-01	SSRS6-6-01	SSRS8-6-01	9.5
SSRS4-7-01	SSRS6-7-01	SSRS8-7-01	11.1
SSRS4-8-01	SSRS6-8-01	SSRS8-8-01	12.7
SSRS4-10-01	SSRS6-10-01	SSRS8-10-01	15.9
-	SSRS6-12-01	SSRS8-12-01	19.1
-	SSRS6-14-01	SSRS8-14-01	22.2
-	SSRS6-16-01	SSRS8-16-01	25.4

Teiel auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden!

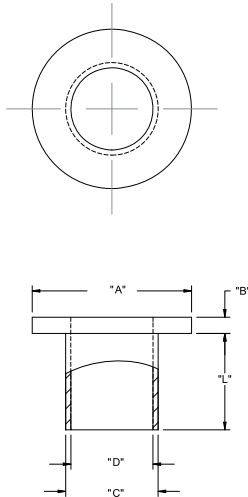
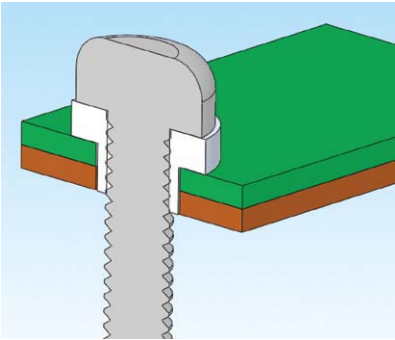
Bohrung: Bitte der Tabelle entnehmen
Materialstärke: 1.6



ABSTANDSHALTER

A

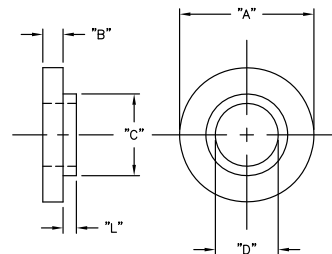
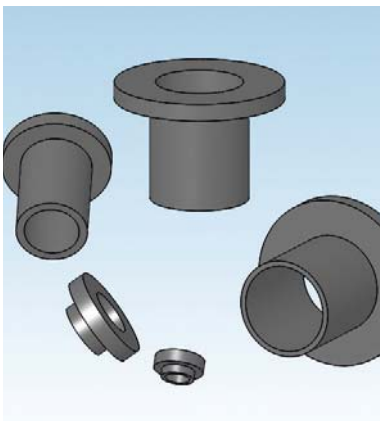
MNI Isolierhülsen



Material: UL94 V2 Polyamid 6/6 Farbe: Natur					VPE: 1.000 Stück				
Artikel	für	"L"	"A"	"B"	"C"	"D"	Material		
MNI#2-2	M2	0.8	4.6	1.2	3	2.3	RMS-01		
MNI#2-4		1.6							
MNI#2-6		2.4							
MNI#4-2	M2.5	0.8	6		3.7	3.7		2.9	RMS-01
MNI#4-3		1.2							
MNI#4-4		1.6							
MNI#4-5		2.1	6.4		3.6				
MNI#4-6		2.4							
MNI#4-8		3.2							
MNI#4-10		4.0							
MNI#4-12		4.7							
MNI#4-16		6.4							
MNI#4-24		9.5							
MNI#5-3	M3	1.3	9.4	1.6	6	3.3	RMS-48		
MNI#6-2	M3.5	0.8	7.4		4.3	3.6	3.6	RMS-01	
MNI#6-4		1.6							
MNI#6-6		2.4							
MNI#6-8		3.2							
MNI#6-12		4.7							
MNI#6-16		6.4							
MNI#6-24		9.5							
MNI#6-32		12.7							RMS-48
MNI#8-2	M4	0.8	8.7		5.2	4.4	4.4	RMS-01	
MNI#8-4		1.6							
MNI#8-6		2.4							
MNI#8-8		3.2							
MNI#8-12		4.7							
MNI#8-16		6.4							
MNI#8-24		9.5							
MNI#8-32		12.7		RMS-48					
MNI#10-2	M5	0.8	10.1	6.6	5.1	5.1	RMS-01		
MNI#10-4		1.6							
MNI#10-6		2.4							
MNI#10-8		3.2							
MNI#10-12		4.7							
MNI#10-16		6.4							
MNI#10-24		9.5							
MNI#10-32		12.7						RMS-48	
MNI1/4-2	M6	0.8	13	1.7	7.9	6.6	RMS-01		
MNI1/4-4		1.6							
MNI1/4-6		2.4							
MNI1/4-12		4.7							
MNI1/4-16		6.4							
MNI1/4-24		9.5							
MNI1/4-32		12.7							
MNI5/16-6		M8						2.4	15.7
MNI5/16-12	4.7								
MNI5/16-16	6.4								
MNI-M2.5-1.3	M2.5	1.3	6.3	1.2	3.5	2.9	RMS-01		
MNI-M2.5-3.6		3.6	7.1	1.5	3.8	2.8			
MNIM3-1.0	M3	1	7.1	1	3.8	3.1	RMS-48		
MNIM3-1.3		1.3		8.8		1.2	6	3.2	RMS-01
MNIM3-2.5		2.5		7.1		1	3.8	3.1	RMS-48
MNIM3-3.5		3.5		7.1		1	3.8	3.1	RMS-01

MNI-HT

Hochtemperatur Isolierhülse

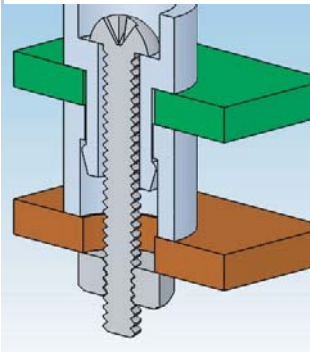


VPE: 1.000 Stück						
Material: UL94 V0, Polyphenylene GF 40%, RMS-50 Farbe: Schwarz bis 130°C	Gewinde	"L" *	"A"	"B"	"C"	"D"
MNI-HT#4-2	M3	0.8	7.1	1.2	3.7	3
MNI-HT#4-220*			5.5	1	3.4	2.9
MNI-HT#10-6	M4.5	2.4	10.1	1.6	6.6	5.1

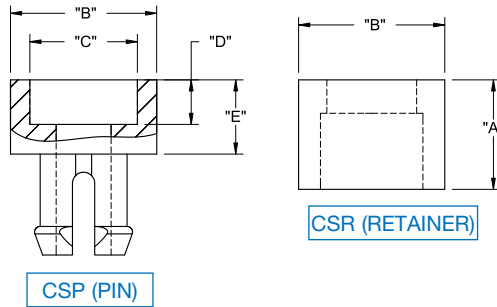
*Teile können für Transistor TO-220 verwendet werden.

CSP & CSR

Zweiteiliges Abstandshaltersystem



Bohrung: siehe Tabelle
Materialstärke: max 2.30



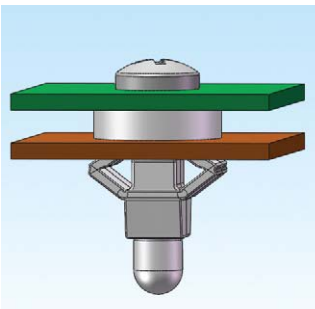
Bohrung: siehe Tabelle

CSR	Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur		
	VPE: 1.000 Stück		
	"A"	"B"	Oberteil Artikel: CSP
CSR4-224-01	5.7	7.5	CSP4-01
CSR4-295-01	7.5		
CSR4-394-01	10		
CSR4-591-01	15		
CSR4-787-01	20		
CSR6-224-01	5.7	10	CSP6-01
CSR6-295-01	7.5		
CSR6-394-01	10		
CSR6-591-01	15		
CSR6-787-01	20		
CSR8-224-01	5.7	11	CSP8-01
CSR8-295-01	7.5		
CSR8-394-01	10		
CSR8-591-01	15		
CSR8-787-01	20		

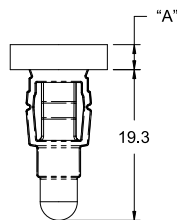
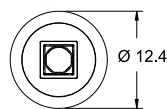
CSP	Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur					
	VPE: 1.000 Stück					
	"B"	"C"	"D" Freimaß	"E" Freimaß	Befestigungsbohrung ±0.08	Empfl. Schraubengröße
CSP4-01	7.5	-	-	2.5	5	M2.5
CSP6-01	10	7.4	3	5.1	6.5	M3
CSP8-01	11.1	8.4	3.6	5.6	6.9	M4

TFR

Befestigungshalter



NEU

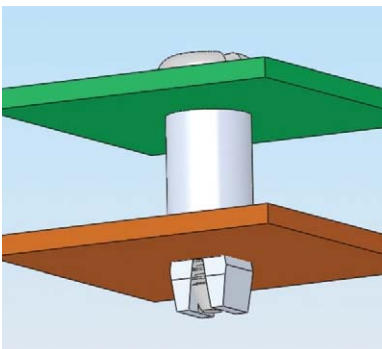


VPE: 1.000 Stück			
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	"A" ± 0.3	Materialstärke	Befestigung
TFR-1	0.8	1.5 - 2.8	8.0 x 8.0 ± 0.1
TFR-2	3.2	0.5 - 2.8	
TFR-3	4.8		

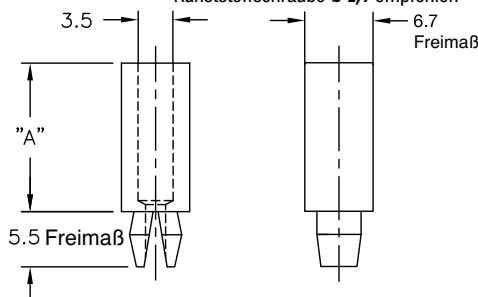
Empfohlen wird eine selbstschneidende Kunststoffschraube Ø 4,2 mm.

MSNE

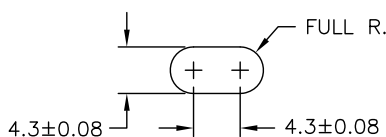
Abstandshalter schraubbar



Befestigung: Es wird eine selbstschneidende Kunststoffschraube Ø 2,9 empfohlen



Alternative Befestigung



Aussparung: 4.3 x 4.3 ± 0.08
zusätzliche Befestigungsaussparung
Materialstärke: 1.6

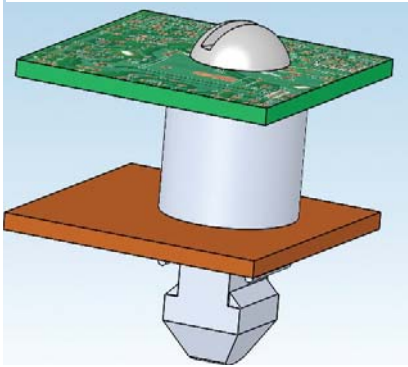
MSNE	VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" mm ± 0.4
MSNE-2-01	3.2
MSNE-4M-01	4.0
MSNE-3-01	4.8
MSNE-6M-01	6.0
MSNE-4-01	6.4
MSNE-5-01	7.9
MSNE-8M-01	8.0
MSNE-6-01	9.5
MSNE-10M-01	10.0
MSNE-12M-01	12.0
MSNE-8-01	12.7
MSNE-10-01	15.9
MSNE-12-01	19.1
MSNE-16-01	25.4

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar.
Bitte Materialcode -19 verwenden!

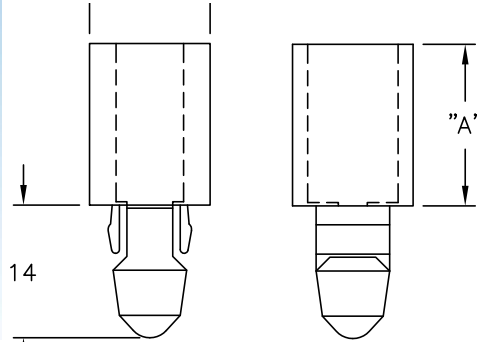
ABSTANDSHALTER

A

SN Befestigungshalter



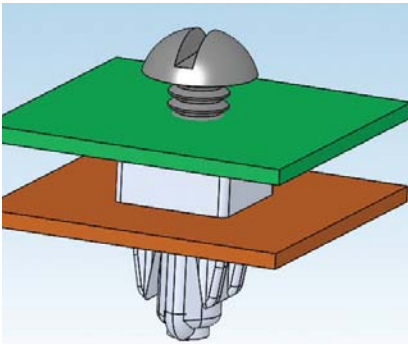
Befestigung: Es wird eine selbstschneidende Kunststoffschraube \varnothing 4.2 empfohlen



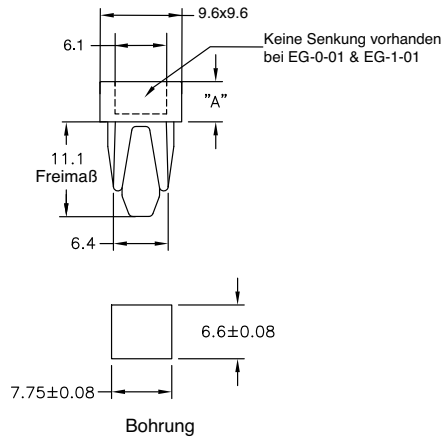
Aussparung: 7.9 x 7,9
Materialstärke: 1.6

Material: Polycarbonat, RMS-03 Farbe: Transparent	VPE: 1.000 Stück
	"A" mm ± 0.4
SN-125	3.2
SN-187	4.8
SN-250	6.4
SN-312	8.0
SN-375	9.5
SN-500	12.7

EG Befestigungshalter



Befestigung: Es wird eine selbstschneidende Kunststoffschraube \varnothing 4.2 oder 4.8 empfohlen

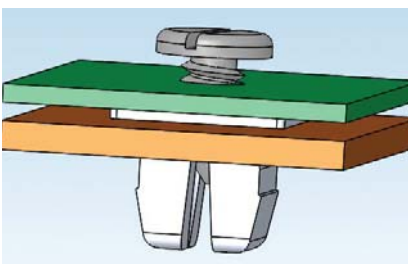


Materialstärke: 0.5 - 2.0

Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	VPE: 1.000 Stück
	"A" mm ± 0.4
EG-0-01	0.8
EG-1-01	1.6
EG-2-01	3.2
EG-3-01	4.8
EG-4-01	6.4
EG-5-01	7.9
EG-6-01	9.5
EG-7-01	11.1
EG-8-01	12.7

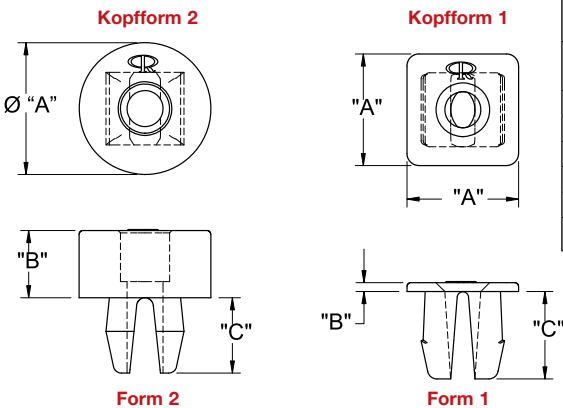
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar.
Bitte Materialcode -19 verwenden!

SRS Befestigungshalter



SRS				VPE: 1.000 Stück				
Material: Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	"A" Kopfmaß	"B" mm	"C"	Befestigungs- aussparung	Materialstärke	Empf. Kunststoff- schraube	Form	Kopfform
SRS6-04-01	9.7 x 9.7	1.0	7.1	6.22-6.48	0.79-3.18	3.5 mm	1	1
SRS6-1D	12.4	6.1-6.6		7.14-7.26	*0.79-2.77	4.2 mm oder 4.8 mm	2	2
SRS6-2D		7.8-8.1						
SRS6-3D		9.1-9.9						
SRS6-4D		12.3-13.1						
SRS6-5D		15.5-16.3						
SRS6-6D		17.1-17.8						
SRS6-7S	10.3 x 10.3	0.7 - 1.0	8.3	6.99-7.37	0.79-3.3	4.2 mm oder 4.8 mm	1	1
SRS6-8S	1.4 - 1.7	7.11-7.49		0.79-3.96	1			2
SRS6-9D	2.4-2.6							
SRS6-10D	3.2-3.4							
SRS6-11D	9.1-9.9							

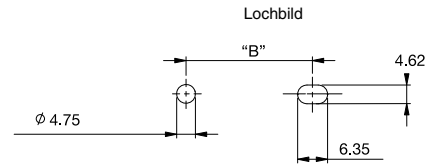
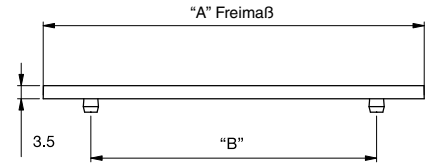
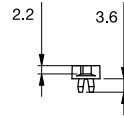
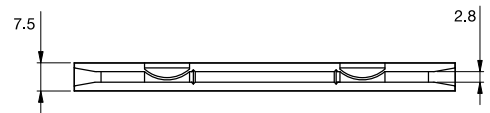
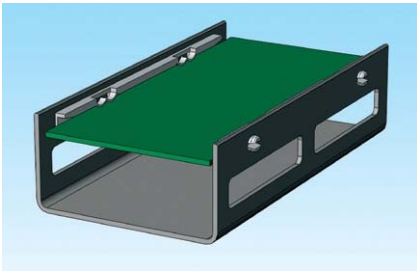
*Bei der min. Materialstärke ist eine Funktion nur mit einer selbstschneidenden Kunststoffschraube 4.8 mm möglich.



MPCG

Horizontale Leiterplattenführung

NEU



Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur			VPE: 500 Stück	
Artikel	"A"	"B"	Für Leiterplattenstärken	Materialstärke / Montagebohrung
MPCG-250	63.5	38.1	0.8-2.0	0.5-2.0
MPCG-300	76.2	50.8		
MPCG-400	101.6	76.2		
MPCG-550	139.7	114.3		

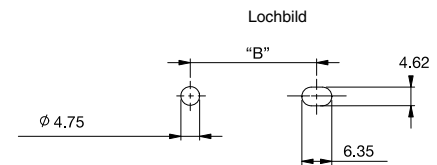
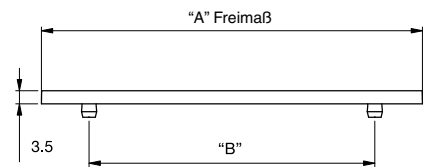
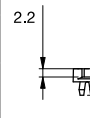
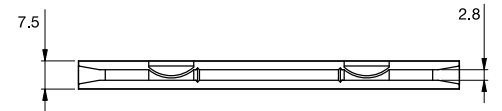
Artikel auch in "Schwarz" verfügbar! Bitte "BK" bei der Artikelbezeichnung anfügen (MPCG-250BK).

MPCGCN

Horizontale Leiterplattenführung

NEU

Material: Polyamid 6 elektrisch leitend, RMS-392 Farbe: Schwarz			VPE: 500 Stück	
Artikel	"A" Ref.	"B"	Für Leiterplattenstärken	Materialstärke / Montagebohrung
MPCGCN-250	63.5	38.1	0.8-2.0	0.5-2.0
MPCGCN-300	76.2	50.8		
MPCGCN-400	101.6	76.2		
MPCGCN-550	139.7	114.3		

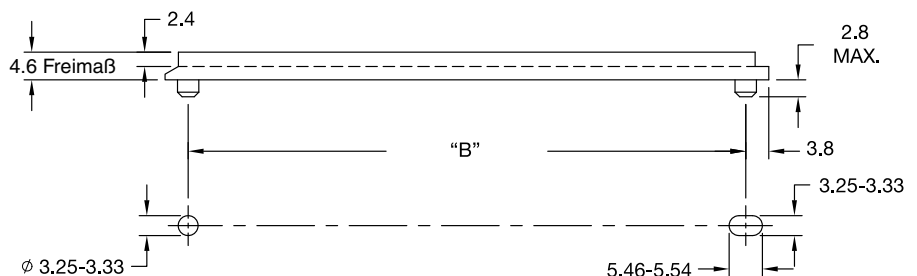
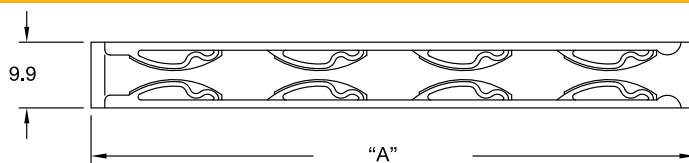
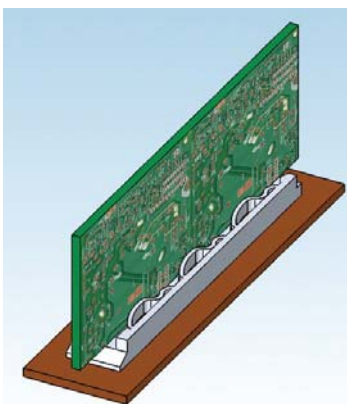


Anmerkung:

- Hergestellt aus leitenden Polyamid 6
- Widerstand 10^3 OHM^2

TRCG

Horizontale Leiterplattenführung



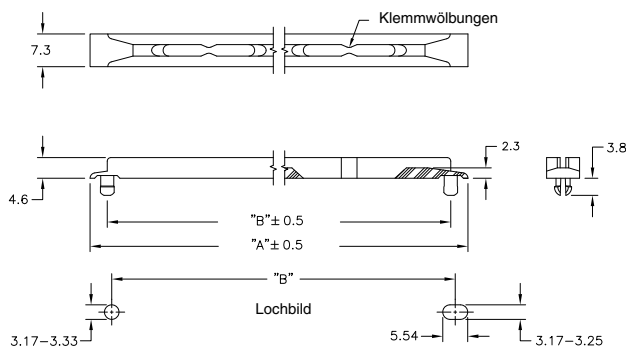
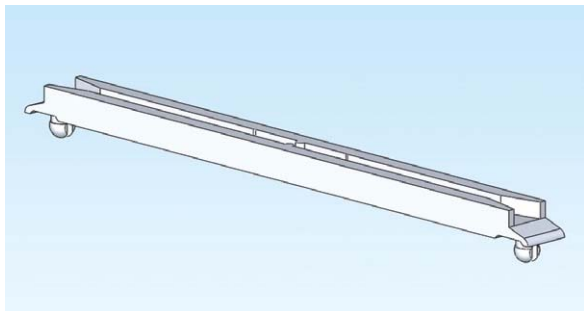
Montagebohrung siehe oben!

Material: UL94 V0, Polycarbonat, RMS-23			Farbe: Schwarz	
VPE: 500 Stück				
Artikel	"A"	"B"	Für Leiterplattenstärken	Materialstärke / Montagebohrung
TRCG-2.500	63.5	55.9	1.3 - 2.2	1.5 - 1.8
TRCG-3.300	83.8	76.2		
TRCG-3.925	99.7	92.1		
TRCG-6.675	169.6	161.9		

LEITERPLATTENFÜHRUNGEN UND -GRIFFE

TCG

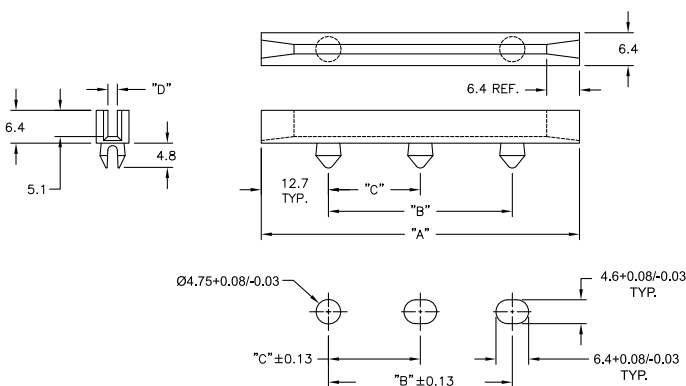
Horizontale Leiterplattenführung



Material: UL94 V0, Polycarbonat, RMS-23				Farbe: Schwarz	
VPE: 500 Stück					
Artikel	"A"	"B"	Anzahl Klemmwölbungen	Für Materialstärken	Materialstärke / Montagebohrung
TCG1-2.500-23	63.5	55.9	1	1.6	1.6
TCG1-3.300-23	83.8	76.2	2		
TCG1-3.925-23	99.7	92.1			
TCG1-6.675-23	169.5	161.9	4		

RDC

Horizontale Leiterplattenführung

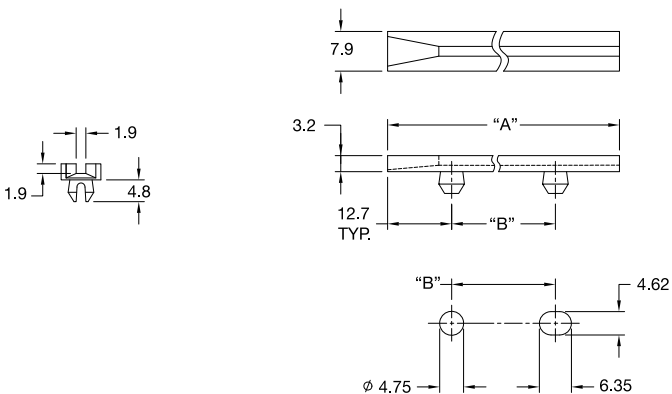


Montagebohrung siehe oben!

Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-66					Farbe: Schwarz	
VPE: 500 Stück						
Artikel	"A" Ref	"B"	"C"	"D"	Für Materialstärken	Materialstärke / Montagebohrung
RDC-250	63.5	38.1	-	2	1.6	1.2 - 2.3
RDC-450	114.3	88.9				
RDC-600	152.4	127				
RDC-800	203.2	177.8	88.9	2.6	2.4	
RDC-450-102	114.3	88.9	-			
RDC-600-102	152.4	127				
RDC-800-102	203.2	177.8				
RDC-450-130	114.3	88.9	-	3.4	3.2	
RDC-600-130	152.4	127				
RDC-800-130	203.2	177.8				

RSFS

Horizontale Leiterplattenführung



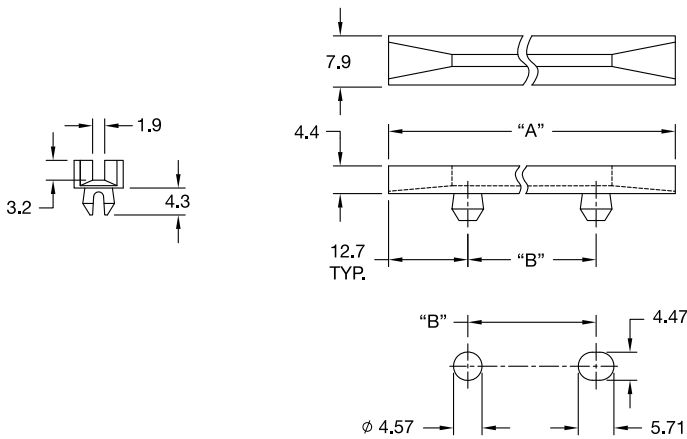
Montagebohrung siehe oben!

Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-48, Farbe: Natur				
VPE: 500 Stück				
Artikel	"A"	"B"	Für Materialstärken	Materialstärke / Montagebohrung
RSFS-250	63.5	38.1	1.6	1.2 - 2.3
RSFS-300	76.2	50.8		
RSFS-350	88.9	63.5		
RSFS-400	101.6	76.2		
RSFS-450	114.3			
RSFS-451	114.3	88.9		
RSFS-500	127	101.6		
RSFS-550	139.7	114.3		
RSFS-600	152.4	127		
RSFS-700	177.8	152.4		
RSFS-800	203.2	177.8		

LEITERPLATTENFÜHRUNGEN UND -GRIFFE

RSDC

Horizontale Leiterplattenführung



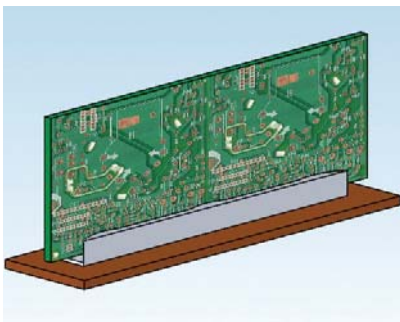
Montagebohrung siehe oben!

Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-48			Farbe: Natur	
VPE: 500 Stück				
Artikel	"A"	"B"	Für Materialstärken	Materialstärke / Montagebohrung
RSDC-250	63.5	38.1	1.6	1.2 - 2.3
RSDC-300	76.2	50.8		
RSDC-350	88.9	63.5		
RSDC-400	101.6	76.2		
RSDC-450	114.3	88.9		
RSDC-500	127	101.6		
RSDC-550	139.7	114.3		
RSDC-600	152.4	127		
RSDC-650	164.1	137.7		
RSDC-700	177.8	152.4		
RSDC-750	190.5	165.1		
RSDC-800	203.2	177.8		

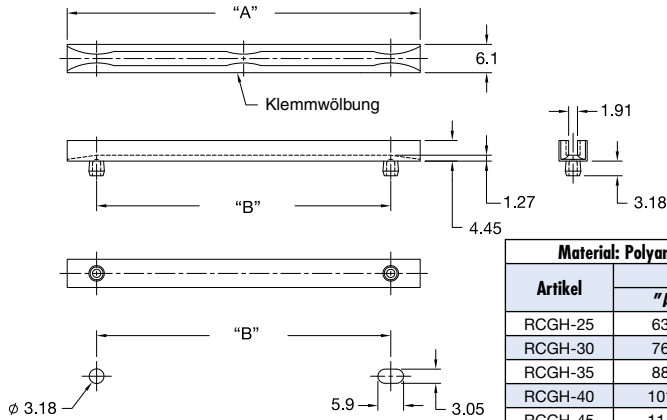
B

RCGH

Horizontale Leiterplattenführung



Für Leiterplattenstärke: 1.6 mm



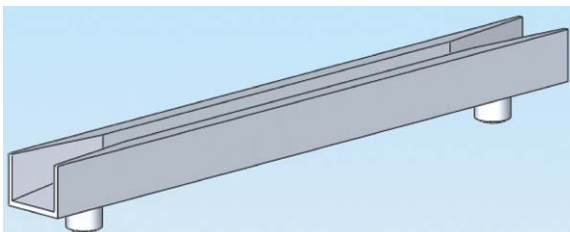
Montagebohrung siehe oben!

Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur			
Artikel	VPE: 500 Stück		Σ Klemmwölb.
	"A"	"B"	
RCGH-25	63.5	50.8	2
RCGH-30	76.2	63.5	3
RCGH-35	88.9	76.2	3
RCGH-40	101.6	88.9	4
RCGH-45	114.3	101.6	4
RCGH-50	127	114.3	4
RCGH-55	139.7	127	5
RCGH-60	152.4	139.7	5

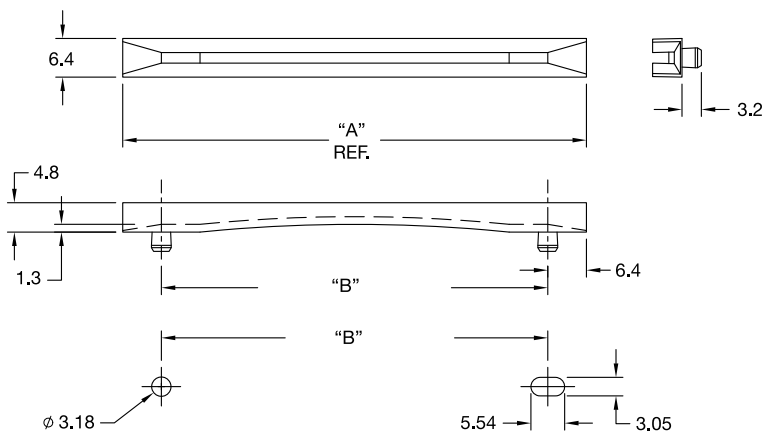
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar.

RCG

Horizontale Leiterplattenführung



Für Leiterplattenstärke: 1.6 mm



Montagebohrung siehe oben!

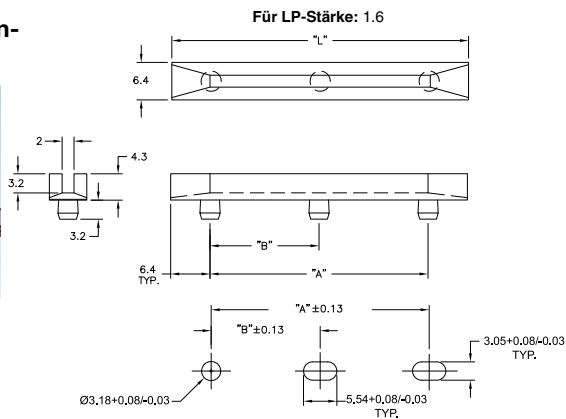
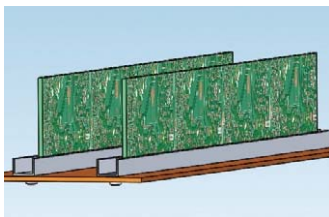
Material: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur		
Artikel	VPE: 500 Stück	
	"A"	"B"
RCG-1	76.2	63.5
RCG-2	101.6	88.9
RCG-3	152.4	139.7
RCG-4	215.9	203.2

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Materialcode -19 verwenden.

LEITERPLATTENFÜHRUNGEN UND -GRIFFE

RN

Horizontale Leiterplattenführung



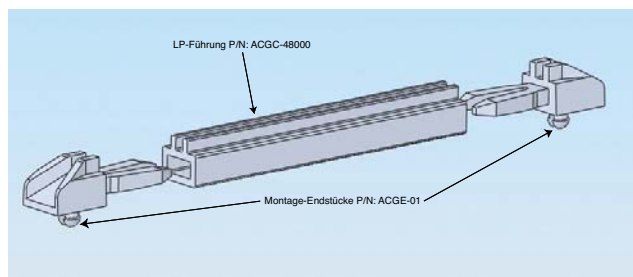
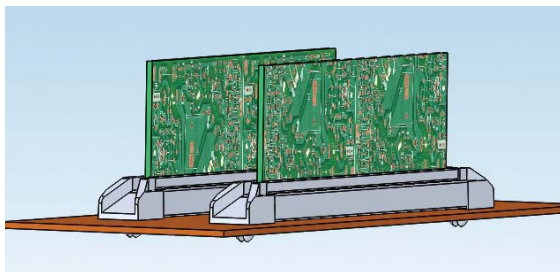
Montagebohrung siehe oben
Materialstärke: 1.2 - 2.2 mm

RN		Farbe: Natur	VPE: 500 Stück
Material: Polyamid 6/6, RMS-48*	"L" ± 0.8	"A" ± 0.6	"B" ± 0.4
RN-250-2	63.5	50.8	-
RN-300-2	76.2	63.5	-
RN-350-2	88.9	76.2	-
RN-400-2	101.6	88.9	-
RN-450-2	114.3	101.6	-
RN-500-2	127	114.3	-
RN-550-2	139.7	127	-
RN-600-2	152.4	139.7	-
RN-650-2	164.1	152.4	-
RN-700-3	177.8	164.1	82.2
RN-750-3	190.5	177.8	88.5
RN-800-3	203.2	190.5	94.9
RN-850-3	215.9	203.2	101.6

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.

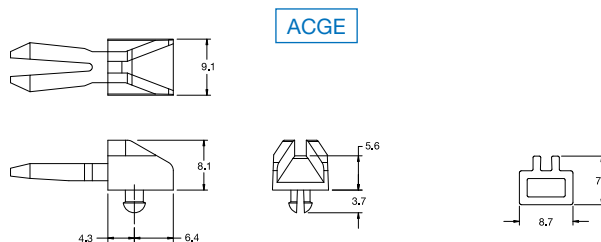
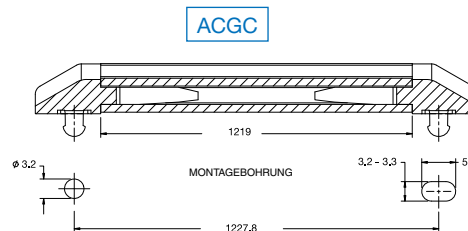
ACGC/ACGE

Horizontale Leiterplattenführung



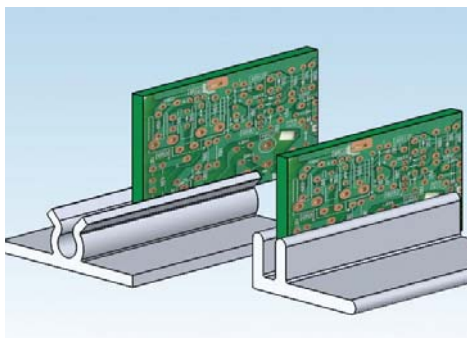
Artikel	Beschreibung	Material	Farbe	VPE	Für Materialstärken	Materialstärke/ Montagebohrung
ACGE-01	Endstück	UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01	Natur	100 Stück	1.6	1.6
ACGC-4800	LP-Führung	UL94 V0 PVC, RMS-04		25 Stangen a. 1,219mm		

Andere Längen bitte gesondert anfragen.

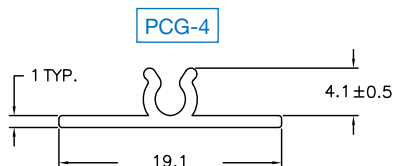
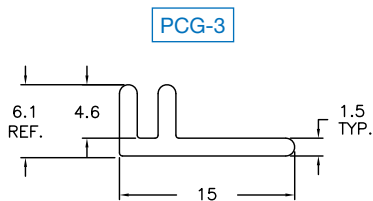


PCG

Horizontale Leiterplattenführung



Für LP-Stärke: 1.6



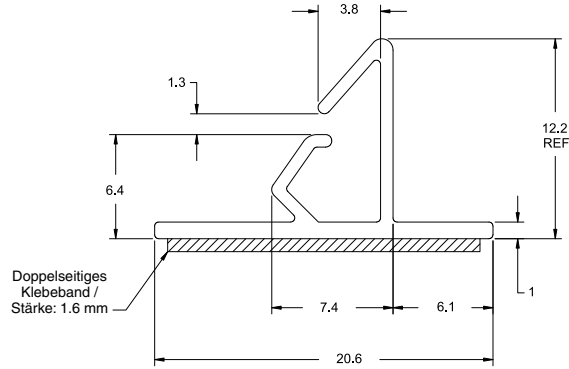
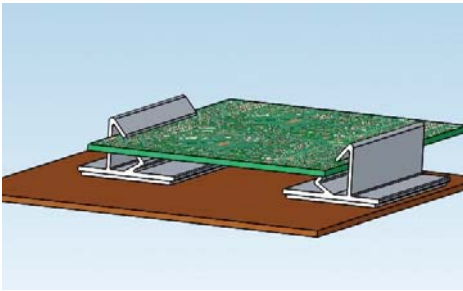
Artikel	Material	Farbe	Klebeband	VPE
PCG-3-48	UL94 HB ABS, RMS-09	Grau	-	25 Stangen a. 1,219mm Länge
PCG-3A4-48	RMS-09		RMS-324	
PCG-4-48	UL94 V0 PVC, RMS-04		-	
PCG-4A4-48	RMS-04		RMS-324	

VPE: 25 Stangen a. 1,219mm.
Andere Längen bitte gesondert anfragen.

LEITERPLATTENFÜHRUNGEN UND -GRIFFE

BMS

Horizontale Leiterplattenführung

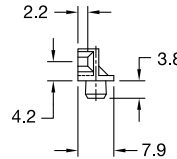
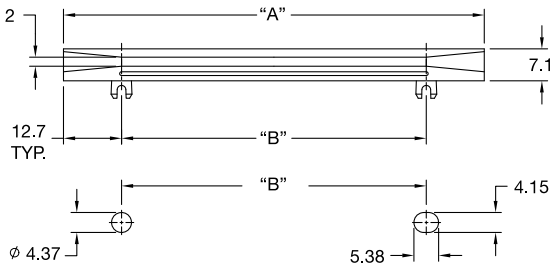
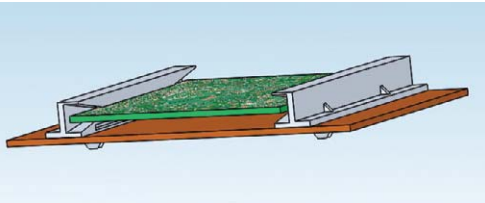


Artikel	Material	Farbe	Klebeband	VPE
BMS-S-48	UL94 V0, PVC,	Schwarz	-	25 Stangen a.
BMS-SA5-48	RMS-04		Acrylic, RMS-359	1,219mm Länge

Andere Längen bitte gesondert anfragen.

RSSHG

Horizontale Leiterplattenführung - einfache Ausführung -

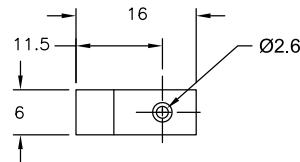
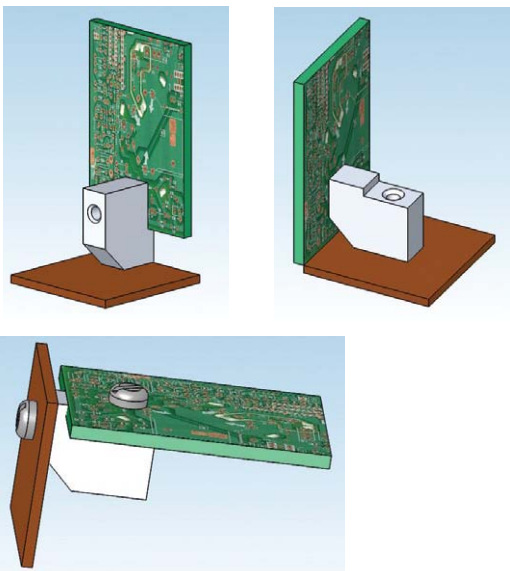


Montage-Lochbild

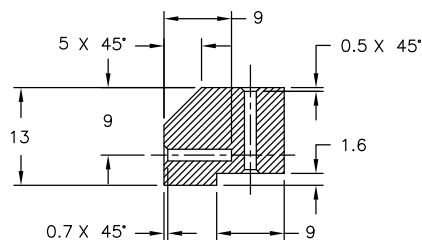
Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-66			Farbe: Schwarz	
VPE: 500 Stück				
Artikel	"A"	"B"	Für Materialstärken	Materialstärke/ Montagebohrung
RSSHG-201-165	50.8	25.4	1.6	1.2 - 2.3
RSSHG-251-165	63.5	38.1		
RSSHG-301-165	76.2	50.8		
RSSHG-351-165	88.9	63.5		
RSSHG-401-165	101.6	76.2		
RSSHG-451-165	114.3	88.9		
RSSHG-501-165	127	101.6		
RSSHG-601-165	152.4	127		

PCB-MB-01

Leiterplatten-Montageblock



VPE: 1.000 Stück
Material: Polyamid 6/6, RMS-01*
Farbe: Natur
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.



Montagebohrung: Für selbstschneidende Gewindeschrauben

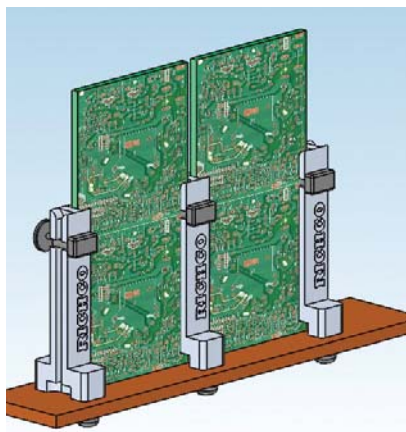
B

LEITERPLATTENFÜHRUNGEN UND -GRIFFE

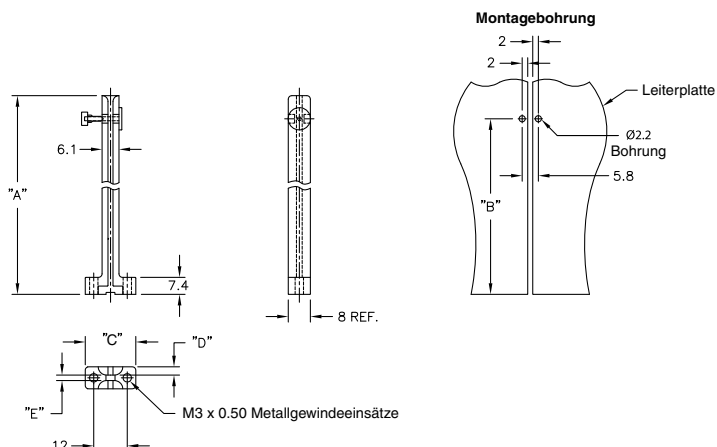
VMCG

Vertikale Leiterplattenführung

B



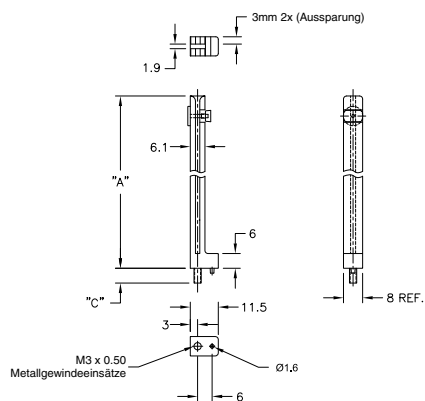
Form 1



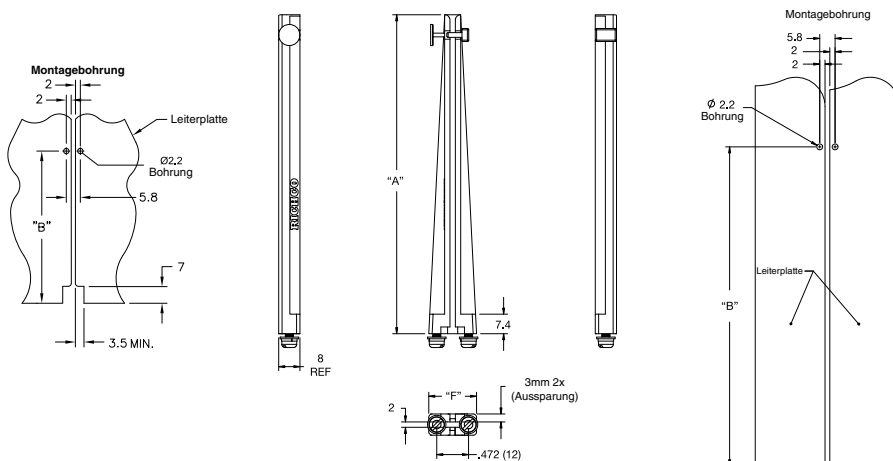
Eigenschaften

- wird mit Befestigungsmaterial geliefert

Form 2



Form 3

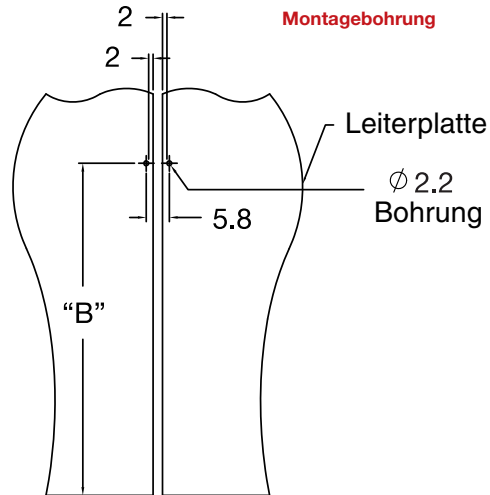
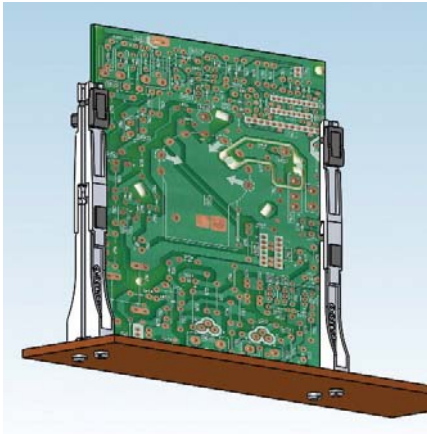


Material: LP-Führung Polyamid-6 GF 30%, RMS-38, Farbe: Grau / Verriegelung: HDPE, RMS-284, Farbe: Schwarz / Verriegelungsstift: Nirosta Stahl, RMS-228 / Schraube & Beilagscheiben: Nirosta, RMS-228 / Gewindeinsatz: Messing blank, RMS-231										
VPE: 100 Stück										
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F"	Form	Für Materialstärke	Materialstärke / Montagebohrung	
VMCG-50-MPBK-K	46.5	42.3	18	2.6	2.7	-	1	1.6	3.2	
VMCG-65-MPBK-K	65	56.5		3	2	-	1			
VMCG-70-MPBK-K	70.1	62.5	5.6	-	-	-	2			
VMCG-90-MPBK-K	90	81.5	18	3	2	-	1			
VMCG-100-MPBK-K	100	92	8.9	-	-	-	2			
VMCG-135-MPBK-K	135	126.5	19	3	2	-	1			
VMCG-160-MPBK-K	160	112.5								
VMCG-320-MPBK-K	120					18	3			
VMCG-330-MPBK-K				18	3	2	-			1
VMCG-360-MPBK-K	160						19			3

LEITERPLATTENFÜHRUNGEN UND -GRIFFE

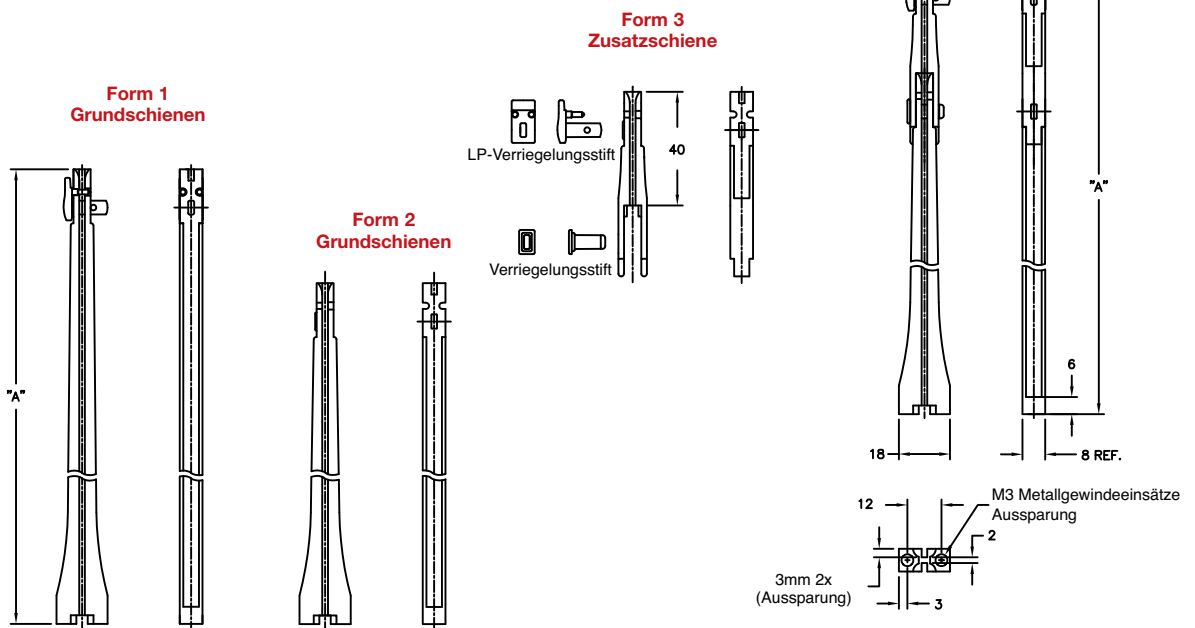
VMCGN

Vertikale Leiterplattenführung



B

Form 2 + Form 3 montiert



Material: LP-Führung UL94 V0, RMS-117, Farbe: Blau / Verriegelung: UL94 HB Acetal, RMS-39, Farbe: Weiß / Schraube & Beilagscheiben: Nirosta, RMS-228 / Gewindeeinsatz: Messing blank, RMS-231

VPE: 100 Stück

Artikel	"A"	"B"	Gewindeeinsatz Messing	Form	Für Leiterplattenstärke
VMCGN-065-M3-LSWT-K	65	57	M3	1	2.0
VMCGN-065-4/40-LSWT			4/40		
VMCGN-105-M3-LSWT-K	105	97	M3	2 + 3	
VMCGN-105-4/40-LSWT			4/40		
VMCGN-120-M3-LSWT-K	120	112	M3	1-	
VMCGN-120-4/40-LSWT			4/40		
VMCGN-160-M3-LSWT-K	160	152	M3	2 + 3	
VMCGN-160-4/40-LSWT			4/40		

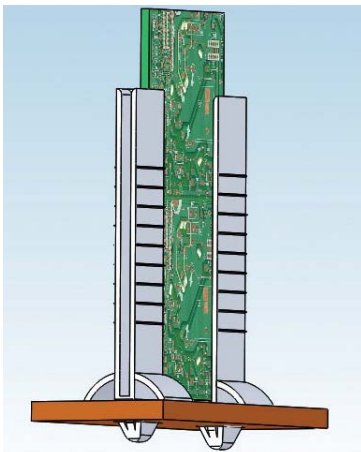
Bei Artikeln, die mit der Bezeichnung -K enden, werden Schrauben und Beilagscheiben mitgeliefert!

LEITERPLATTENFÜHRUNGEN UND -GRIFFE

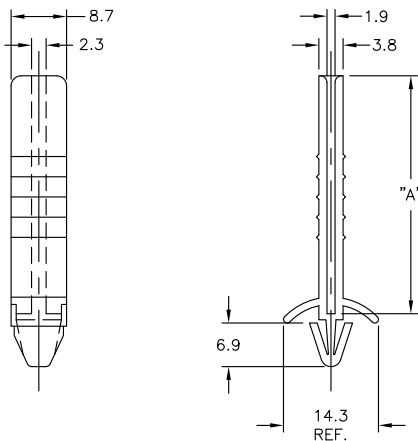
B

CBG

Vertikale Leiterplattenführung



Für LP-Stärke: 1.6



Montagebohrung: Vierkant-Bohrung
 $4.4 \pm 0.08 \times 7.9 \pm 0.08$
Materialstärke: 0.8 - 1.8

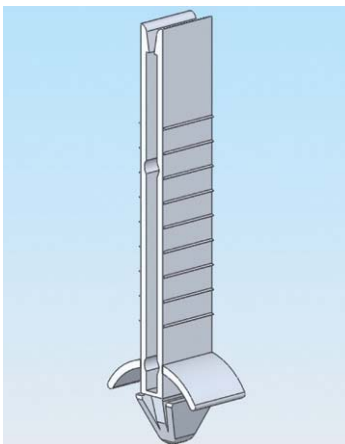
VPE: 100 Stück

Mat: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" ± 0.4
CBG-1-01	25.4
CBG-1.5-01	38.1
CBG-2-01	50.8
CBG-3-01	76.2

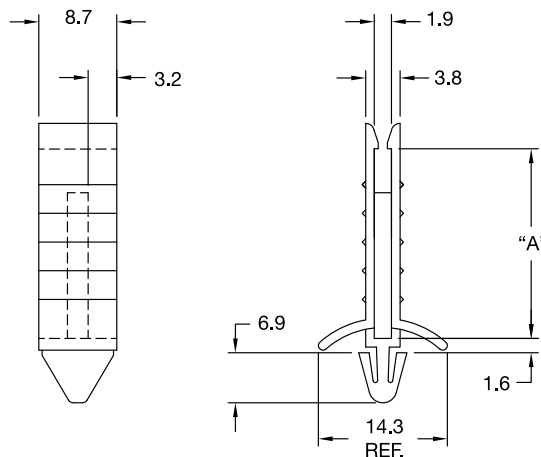
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar.
Bitte Materialcode -19 verwenden.

LCBG

Vertikale Leiterplattenführung



Für LP-Stärke: 1.6



Montagebohrung: Vierkant-Bohrung
 $4.45 \pm 0.08 \times 7.87 \pm 0.08$
Materialstärke: 0.8 - 1.8

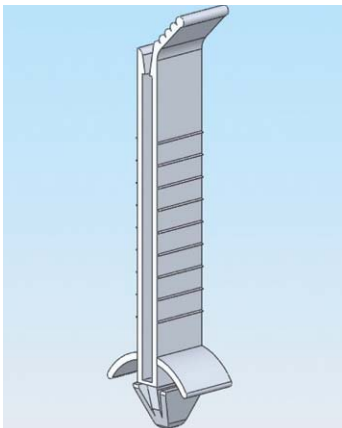
VPE: 100 Stück

Mat: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" ± 0.25
LCBG-1-01	22.4
LCBG-1.5-01	34.9
LCBG-2-01	47.5
LCBG-3-01	73

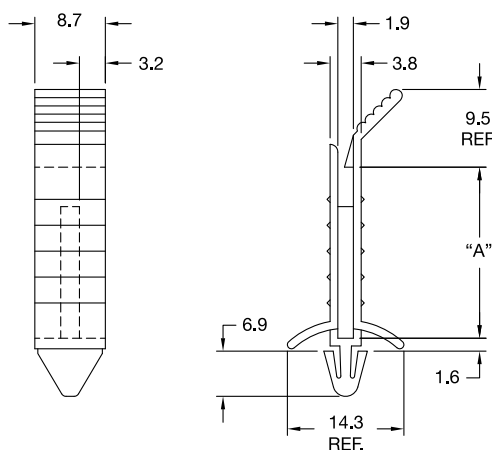
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar.
Bitte Materialcode -19 verwenden.

LCBG-T

Vertikale Leiterplattenführung



Für LP-Stärke: 1.6



Montagebohrung: Vierkant-Bohrung
 $4.45 \pm 0.08 \times 7.87 \pm 0.08$
Materialstärke: 0.8 - 1.8

VPE: 100 Stück

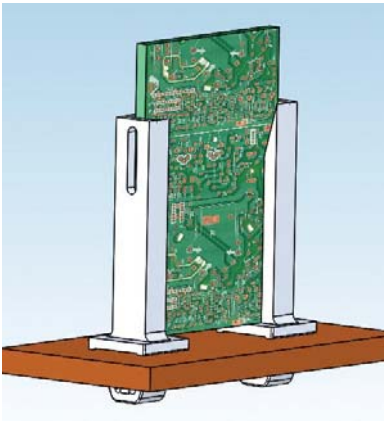
Mat: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A" ± 0.25
LCBG-1T-01	22.4
LCBG-1.5T-01	34.9
LCBG-2T-01	47.5
LCBG-3T-01	73

Teile auch in UL94 V0 lieferbar.
Bitte Materialcode -19 verwenden.

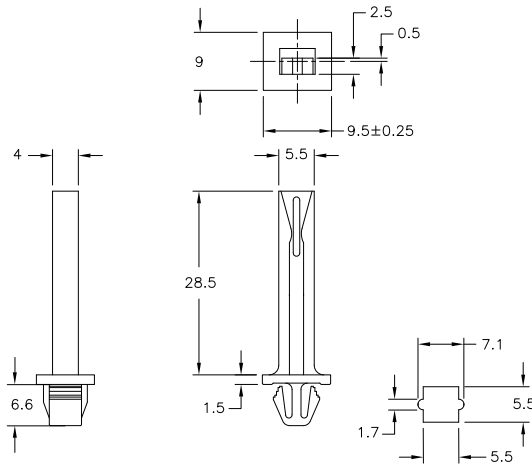
LEITERPLATTENFÜHRUNGEN UND -GRIFFE

VMCGE-30M-01

Vertikale Leiterplattenführung



Für LP-Stärke: 1.6

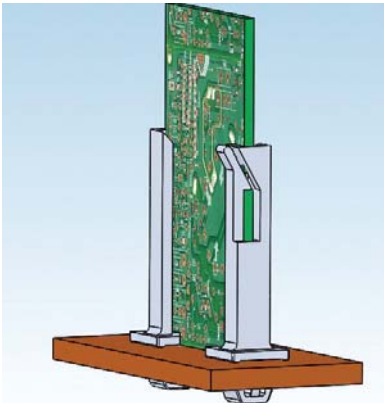


VPE: 1.000 Stück
Material: Polyamid 6/6, RMS-01*
Farbe: Natur
*Teile auch in UL94 V-0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.

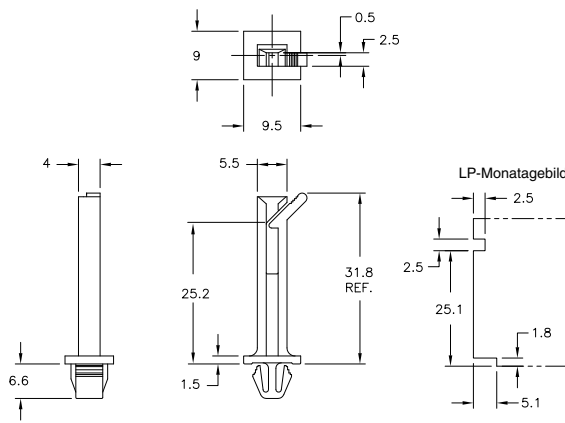
Montagebohrung siehe oben: Materialstärke 1.2 - 1.8

VMCGLE-31M-01

Vertikale Leiterplattenführung



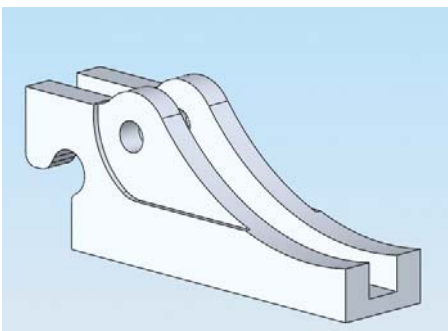
Für LP-Stärke: 1.6



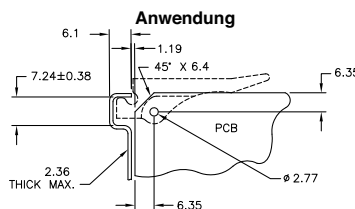
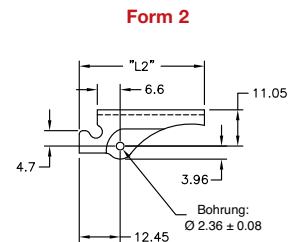
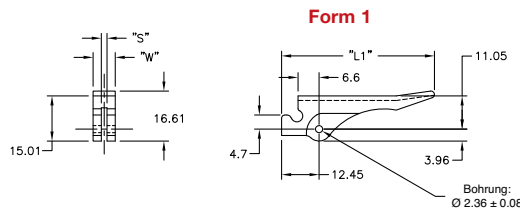
VPE: 1.000 Stück
Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-01*
Farbe: Natur
*Teile auch in UL94 V-0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.

Montagebohrung siehe oben: Materialstärke 1.2 - 1.8

R1107 Leiterplattengriffe

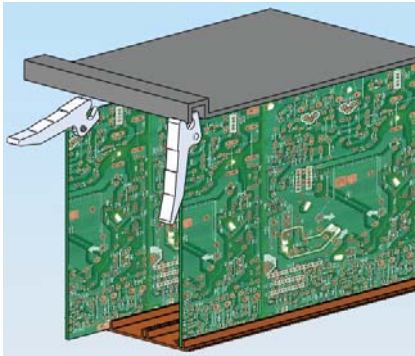


Material: UL94 V0, Polyamid 6/6 GF30%, RMS-222					Farbe: Natur		
VPE: 100 Stück							
Artikel	"S"	"W"	"L1"	"L2"	LP-Stärke	Form	Befestigungsstifte (RRP) RMS-224
R1107-062	1.9	7.4	50.8	-	1.6	1	RRP-250
R11073-062		8.9			2.4		RRP-312
R11073-093	2.5	7.4	-	38.1	1.6	2	RRP-250
R1107310-062	2.5				8.9		2.4



LEITERPLATTENFÜHRUNGEN UND -GRIFFE

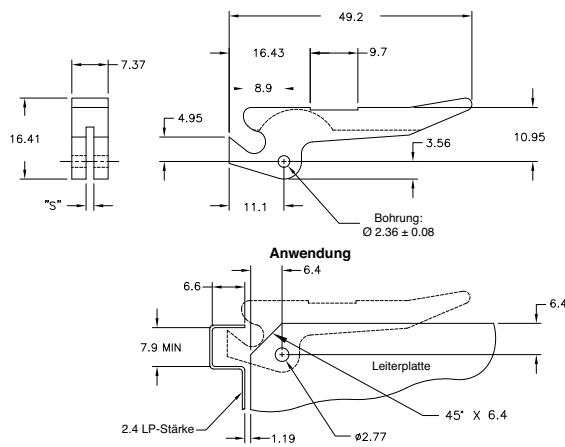
R1001/R1002/R1003/R1209 Leiterplattengriffe



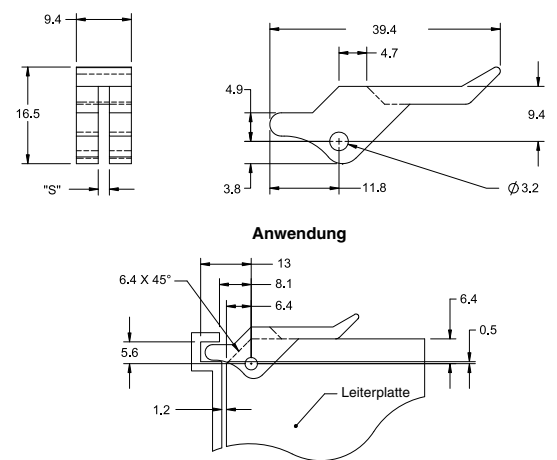
B

Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-48, Farbe: Natur				
Artikel	VPE: 100 Stück			
	"S"	LP-Stärke	Form	Befestigungsstifte (RRP)
R1001-062	1.9	1.6	1	RRP-250
R1002-093	2.5	2.4		
R1003-125	3.6	3.2		
R1209-062	1.9	1.6	2	RRP-375
R1209-093	2.5	2.4		

Form 1

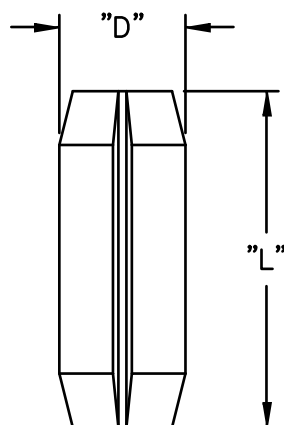
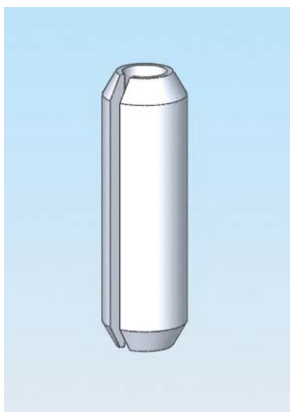


Form 2



RRP

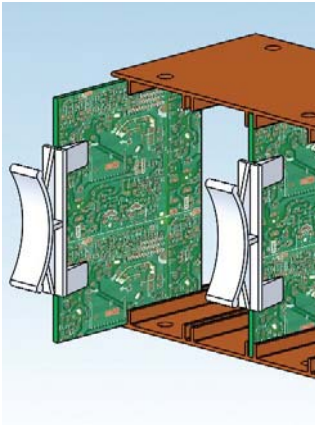
Befestigungsstift



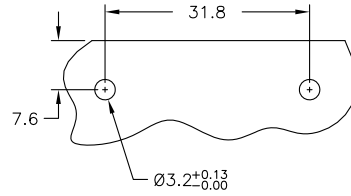
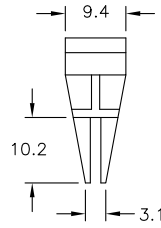
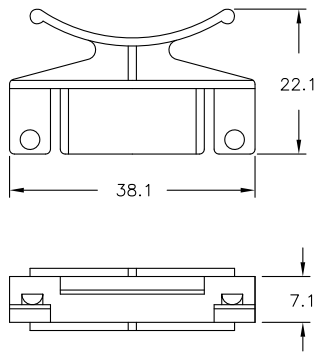
Material: Niosta Stahl, MIL-P-10971, RMS-224, Farbe: Silber		VPE: 100 Stück
Artikel	"D"	"L"
RRP-250	2.4	6.4
RRP-312		8
RRP-375		9.5
Für LP-Griffe		
RRP-250	RRP-312	RRP-375
RCP-06	RCP-46	R1209-062
RCP-09	RCP-56	R1209-093
RCP-26	R11073-062	
RCP-36	R11073-093	
RCP-66	R11073-125	
RCP-86	R1107310-062	
RCP-89	R1107310-093	
R1001-062	R1107310-125	
R1002-093		
R1003-125		
R1007-062		
R110710-062		

LEITERPLATTENFÜHRUNGEN UND -GRIFFE

CCP-1-01 Leiterplattengriffe



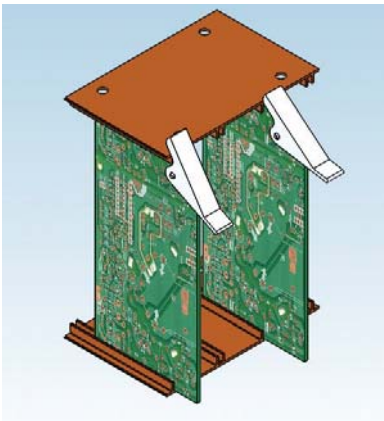
LP-Stärke: 1.6



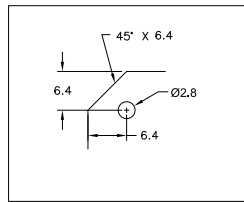
Montabohrung wie oben

VPE: 500 Stück
Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-01*
Farbe: Natur
*Teile in Material UL94 V-0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.

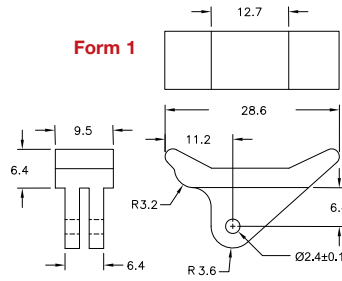
RCP Leiterplattengriffe



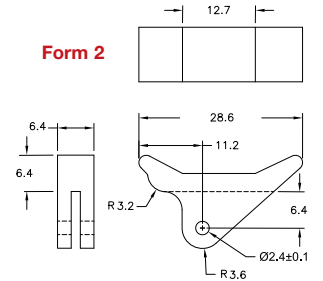
Montagebohrung
siehe unten!
Siehe Tabelle bzgl.
Materialstärke



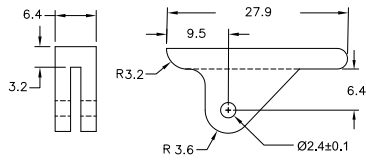
Form 1



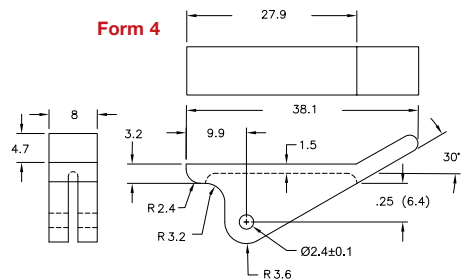
Form 2



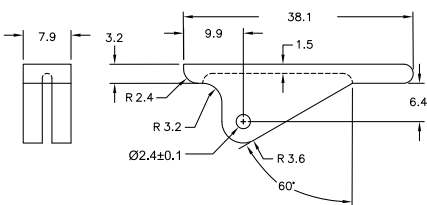
Form 3



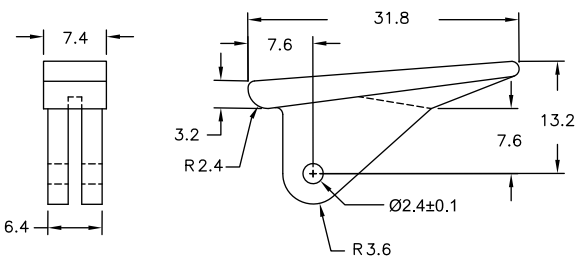
Form 4



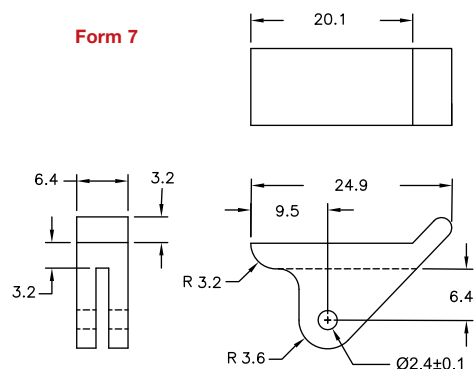
Form 5



Form 6



Form 7

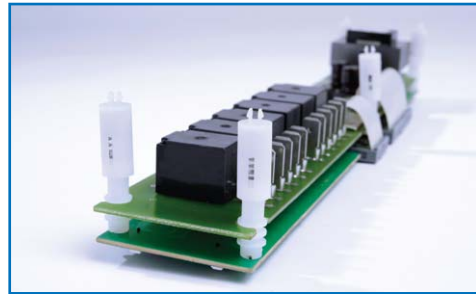


Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-48 Farbe: Weiß			
VPE: 500 Stück			
Artikel	LP-Stärke	Form	Befestigungsstifte (RRP) RMS-224
RCP-06	1.6	1	RRP-250
RCP-09	2.4	2	
RCP-26	1.6	3	
RCP-36		4	
RCP-46		5	
RCP-56		6	
RCP-66	2.4	7	RRP-312
RCP-86			RRP-250
RCP-89			RRP-250



HOCHTEMPERATURMATERIALIEN

Wir bieten unseren Kunden eine große Auswahl an Befestigungs- & Verbindungslösungen aus thermoplastischen Kunststoffen. Viele der Standardartikel können auch aus Hochtemperaturmaterialien gefertigt werden. Die folgenden Materialien eignen sich zum Einsatz bei hohen Umgebungstemperaturen:



Polyamid 4/6

- Ist ein Hochtemperatur-Polyamid mit ausgezeichneter Verschleiß- und Reibungsbeständigkeit.
- Temperaturbereich: -40 bis +152°C
- UL 94 V-0 gelistet
- RMS-109
- Artikel: Hochtemperatur-Kabelbinder; viele andere Artikel sind auf Anfrage in diesem Material verfügbar.



Hitzestabilisiertes Polyamid

- Modifiziertes Polyamid 6/6 für höhere Umgebungstemperaturen
- Temperaturbereich: -40 bis +115°C
- UL 94 V-2 gelistet
- RMS-47
- Richco-Artikel: Hochtemperatur-Kabelbinder; viele andere Richco-Artikel sind auf Anfrage in diesem Material verfügbar.



Silikon TPE

- Weicher thermoplastischer Silikon-Elastomer
- Hochtemperatur-Silikon mit thermoplastischen Verarbeitungseigenschaften
- Temperaturbereich: -40 bis +180°C



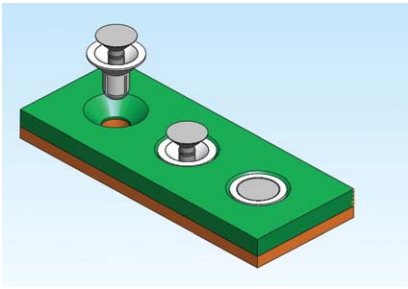
TPE

- Weiche, vielseitig einsetzbare thermoplastische Elastomere
- Temperaturbereich: -60 bis +135°C
- RMS-42
- Richco-Artikel: Gummiformteile wie Abdeckkappen, Gehäusefüße und Anti-Vibrations-Artikel

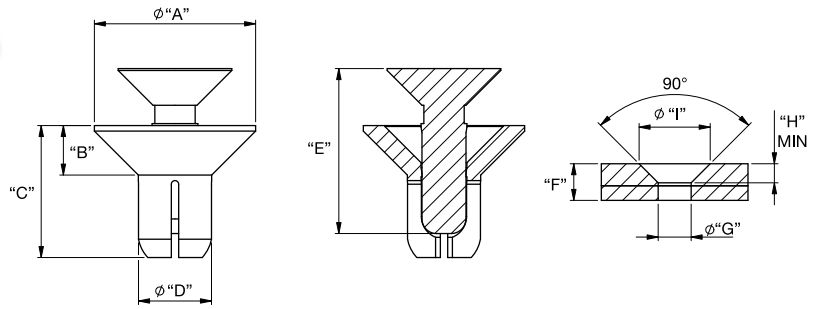
Ultem® Polyetherimide (PEI)

- Ultem (PEI) ist ein amorphes Hochleistungs-Polymer, welches ausgezeichnete thermische, chemische, sowie flammwidrige Eigenschaften besitzt.
- Temperaturbereich: -40 bis +250°C
- UL 94 V-0 gelistet
- RMS-162
- Artikel: LCBS-X-HT Serie

SRCS Senkkopfspreizniete



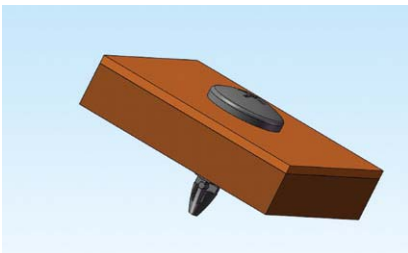
NEU



Material: UL94 V2, Polyamid 6, RMS-52				VPE: 1.000 Stück						
Artikel		"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	Befestigungsbereich "F"	Befestigungsbohrung "G"	"H"	"I"
Farbe: Schwarz	Farbe: Weiß	8.8	2.7	6	4	7.1	3.5-4.5	4.1-4.2	2.6	9.4
SRCS-4060B	SRCS-4060W			7.2		9	4.5-5.5			
SRCS-4070B	SRCS-4070W			8		11	5.5-6.5			
SRCS-4080B	SRCS-4080W			9		7.5-8.5				
SRCS-4090B	SRCS-4090W			10	3.5-4.5	5.1-5.2				
SRCS-4100B	SRCS-4100W	9.8	6.5	5	8.5					10.4

Bohrung und Senkung nach DIN ISO 7721.

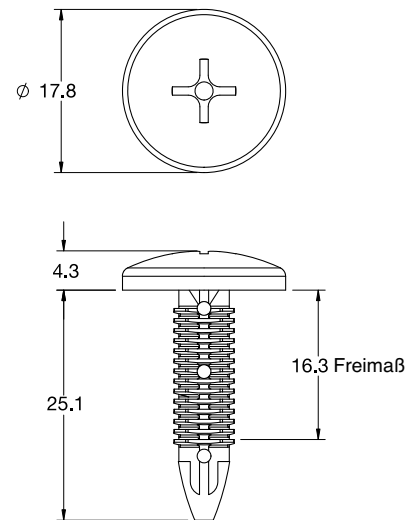
BPFR Befestigungsniete wiederlösbar



NEU

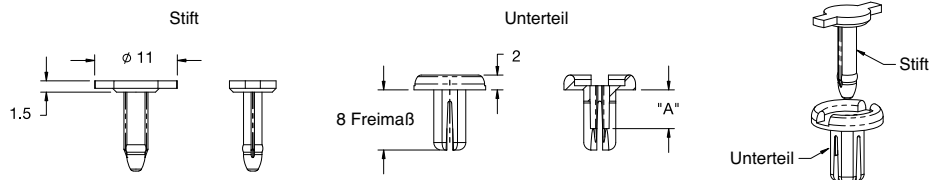
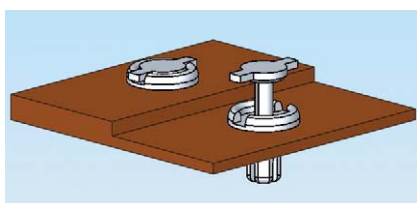
Anmerkung

- Artikel hat einen Philips-Kreuzschlitz um die Befestigungsniete aus dem Gewinde zu drehen.



Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Schwarz		VPE: 1.000 Stück	
Artikel	Für Gewinde	Bohrung	Materialstärke
BPFR-1	M8	7.0 mm	min. 6.0 mm

RRR Wiederlösbare Niete

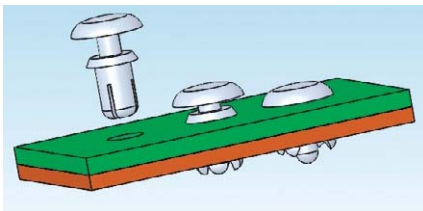


Material: Polyamid 66/6, RMS-103 Farbe: Schwarz		VPE: 1.000 Stück	
Artikel	Bohrung ϕ	LP-Stärke	"A" Freimaß
RRR-1	4.76 - 5.28 ϕ	1.5-3.5	3.6
RRR-2	oder 4.5 Min. (Quadrat)	3.5-5.5	4.4

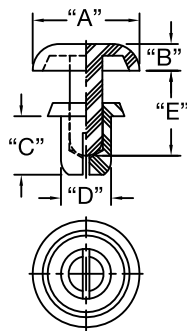
Niete und Treibstift werden nicht vormontiert geliefert.

NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN

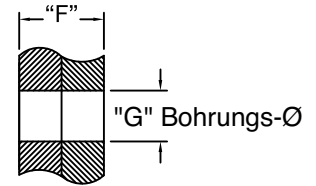
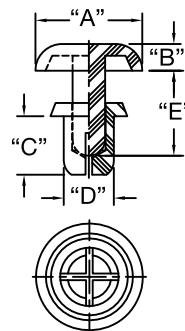
SR/SRVO Spreizniete



Form 1
(Niet hat 2 Spreizhälften)



Form 2
(Niet hat 4 Spreizhälften)



Befestigungsbereich

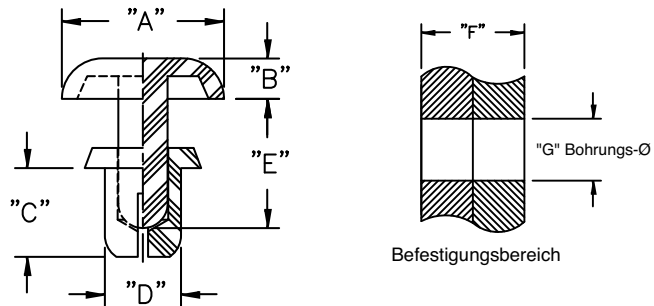
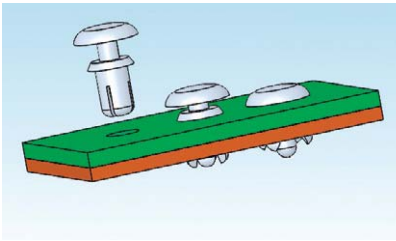
Material: UL94 V2, Polyamid 6, RMS-52		Material: UL94 V0, Polyamid 66/6, RMS-103		VPE: 1.000 Stück							
Farbe: Schwarz	Farbe: Weiß	Farbe: Schwarz	Befestigungsbohrung "G"	Belastung kg	Befestigungsbereich "F"	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	Form
SR-2024B	SR-2024W	SRVO-2024B	2.1 - 2.2	3	0.6 - 1.2	4.2	1.2	2.4	2	2.8	1
SR-2032B	SR-2032W	SRVO-2032B			1.3 - 2.0			3.2		3.8	
SR-2040B	SR-2040W	SRVO-2040B			2.1 - 2.8			4		5.5	
SR-2048B	SR-2048W	SRVO-2048B			2.9 - 3.6			4.8		5.5	
SR-2056B	SR-2056W	SRVO-2056B			3.7 - 4.4			5.6		7.2	
SR-2064B	SR-2064W	SRVO-2064B			4.4 - 5.0			6.4		7.1	
SR-2632B	SR-2632W	SRVO-2632B	2.7 - 2.8	5	1.0 - 2.0	5	1.4	3.2	2.6	4.5	
SR-2642B	SR-2642W	SRVO-2642B			2.0 - 3.0			4.2		4.5	
SR-2648B	SR-2648W	SRVO-2648B			2.7 - 3.6			4.8		6.1	
SR-2655B	SR-2655W	SRVO-2655B			3.4 - 4.3			5.6		6.1	
SR-2664B	SR-2664W	SRVO-2664B			4.3 - 5.2			6.4		7.8	
SR-2672B	SR-2672W	SRVO-2672B			5.1 - 6.0			7.2		7.8	
SR-3035B	SR-3035W	SRVO-3035B	3.1 - 3.2	8	1.0 - 2.0	6.4	1.6	3.5	3	5.1	
SR-3045B	SR-3045W	SRVO-3045B			2.0 - 3.0			4.5		6.1	
SR-3055B	SR-3055W	SRVO-3055B			3.0 - 4.0			5.6		6.1	
SR-3065B	SR-3065W	SRVO-3065B			4.0 - 5.0			6.5		7.1	
SR-3075B	SR-3075W	SRVO-3075B			5.0 - 6.0			7.5		9	
SR-3080B	SR-3080W	SRVO-3080B			5.5 - 6.5			8		9	
SR-3090B	SR-3090W	SRVO-3090B	3.6 - 3.7	12	6.5 - 7.5	6.4	1.6	9	3.5	11	
SR-3100B	SR-3100W	SRVO-3100B			7.5 - 8.5			10		11	
SR-3535B	SR-3535W	SRVO-3535B			1.2 - 2.1			3.5		5.1	
SR-3545B	SR-3545W	SRVO-3545B			2.1 - 3.0			4.5		6.1	
SR-3550B	SR-3550W	SRVO-3550B			2.7 - 3.6			5		6.1	
SR-3555B	SR-3555W	SRVO-3555B			3.0 - 4.0			5.6		7.1	
SR-3560B	SR-3560W	SRVO-3560B	4.1 - 4.2	20	3.7 - 4.6	8.0	1.8	6	4	7.1	
SR-3570B	SR-3570W	SRVO-3570B			4.5 - 5.5			7.2		9	
SR-3580B	SR-3580W	SRVO-3580B			5.5 - 6.5			8		9.1	
SR-4050B	SR-4050W	SRVO-4050B			2.5 - 3.5			5		7.1	
SR-4060B	SR-4060W	SRVO-4060B			3.5 - 4.5			6		7.1	
SR-4070B	SR-4070W	SRVO-4070B			4.5 - 5.5			7.2		9	
SR-4080B	SR-4080W	SRVO-4080B	5.1 - 5.2	25	5.5 - 6.5	9.0	2.2	8	5	9	
SR-4090B	SR-4090W	SRVO-4090B			6.5 - 7.5			9		11	
SR-4100B	SR-4100W	SRVO-4100B			7.5 - 8.5			10		11	
SR-4120B	SR-4120W	SRVO-4120B			9.0 - 10.5			12		14	
SR-5045B	SR-5045W	SRVO-5045B			1.5 - 2.5			4.5		6.5	
SR-5055B	SR-5055W	SRVO-5055B			2.5 - 3.5			5.6		6.5	
SR-5065B	SR-5065W	SRVO-5065B	6.1 - 6.2	30	3.5 - 4.5	12.0	2.5	6.5	6	8.5	
SR-5075B	SR-5075W	SRVO-5075B			4.5 - 5.5			7.5		8.5	
SR-5085B	SR-5085W	SRVO-5085B			5.5 - 6.5			8.5		10.5	
SR-5095B	SR-5095W	SRVO-5095B			6.5 - 7.5			9.5		10.5	
SR-5105B	SR-5105W	SRVO-5105B			7.5 - 8.5			10.5		12	
SR-6060B	SR-6060W	SRVO-6060B			2.5 - 4.0			6		9	
SR-6080B	SR-6080W	SRVO-6080B	3.5 - 5.5	8	10						

Farben: Grün (GN), Gelb (YL), Rot (RD), Blau (BL), Grau (GY) nur auf Anfrage lieferbar.

Mindestbestellmenge: 5.000 Stück

SRHR

Kunststoffspreizniete
- hitzebeständig -

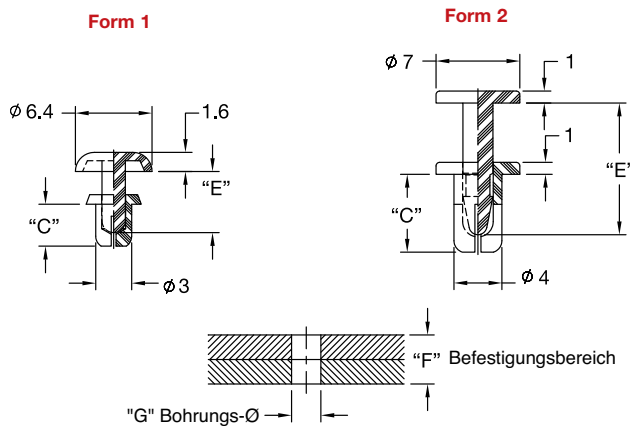


Eigenschaften

- Geeignet für Temperaturen bis +152° C.

Material: UL94 V2, Polyamid 4/6, RMS-56 Farbe: Braun				VPE: 1.000 Stück			
Artikel	Befestigungsbohrung "G"	Befestigungsbereich "F"	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"
SRHR-3035	3.1 - 3.2	1 - 2	6.4	1.6	3.5	3	5.1
SRHR-3045		2 - 3			4.5		6.1
SRHR-3055		3 - 4			5.6		6.1
SRHR-3065		4 - 5			6.5		7.1
SRHR-3080		5 - 6.5			8		9
SRHR-3535	3.6 - 3.7	1.2 - 2.1	8	1.8	3.5	3.5	5.1
SRHR-3545		2.2 - 3.1			4.5		6.1
SRHR-3555		3 - 4			5.6		7.1
SRHR-4050	4.1 - 4.2	2.5 - 3.5	8	1.8	5	4	7.1
SRHR-4060		3.5 - 4.5			6		7.1
SRHR-4070		4.5 - 5.5			7.2		9
SRHR-4080		5.5 - 6.5			8		9
SRHR-4100		7.5 - 8.5			10		11

SRP Kunststoffspreizniete

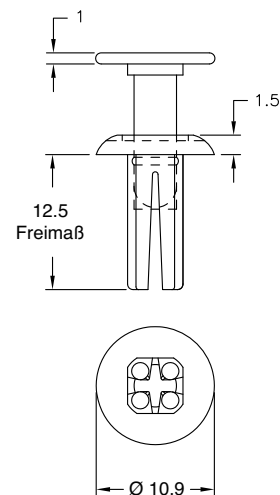


Eigenschaften

- Geeignet für Temperaturen bis +155° C.

Material: UL94 V1, Polysulfone, RMS-51		Farbe: Schwarz			
VPE: 1.000 Stück					
Artikel	Befestigungsbohrung "G"	Befestigungsbereich "F"	"C"	"E"	Form
SRP-3045	3.1 - 3.2	1.5 - 2.5	4.5	6.1	1
SRP-3055		2.5 - 3.5	5.5		
SRP-4065	4 - 4.2	3.5 - 4.5	6.5	11	2

PPR-10 Kunststoffspreizniete

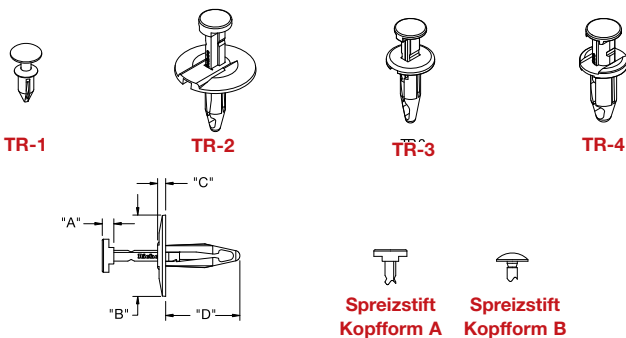
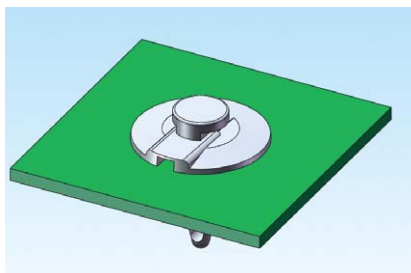


Material: UL94 V2, Polyamid 6, RMS-120 Farbe: Natur		
VPE: 100 Stück		
Artikel	Befestigungsbereich	Befestigungsmöglichkeiten
PPR-10	3.56-5.08	6.4 Rundbohrung
		5.6 x 5.6 Aussparung

NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN

TR Spreizniete

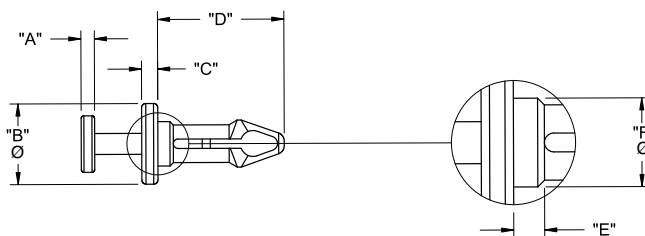
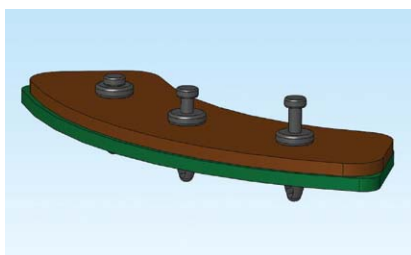
NEU



Material: UL94 HB, Polyamid 6/6, RMS-73							Farbe: Schwarz	
VPE: 1.000 Stück								
Artikel	Bohrung	Befestigungsbereich	"A"	"B"	"C"	"D"	Spreizsegmentstücke	Kopf-form
TR-1	4.9 - 5.2	1.5 - 4.6	2.5	7.2	1.1	11.3	3	B
TR-2	6.3 - 7.0	2.5 - 8.9	3.6	25.0	2.5	22.8	2	A
TR-3	6.4 - 7.0	2.5 - 8.0	2.8	14.9	2	21.1		
TR-4	8.0 - 8.3	3.0 - 8.0	2.3		2.7			

TRM Spreizniete

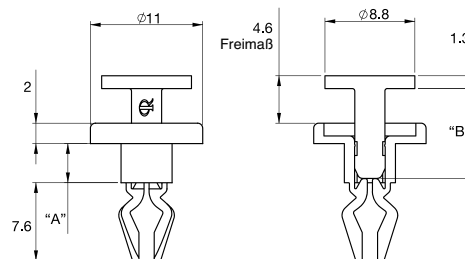
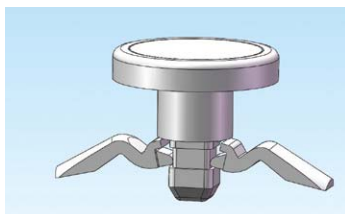
NEU



Material: UL94 V2, hitzstabilisiertes Polyamid 6/6, RMS-47						Farbe: Schwarz		
VPE: 1.000 Stück								
Artikel	Bohrung	Befestigungsbereich	"A"	"B" Ø	"C"	"D"	"E"	"F"
TRM-1	2.5 - 2.6	4.1 - 4.6	1.0	4.8	1.5	8.8	-	-
TRM-2	2.7 - 2.8	2.0 - 2.7	1.3			7.6		
TRM-3	3.1 - 3.3	2.7 - 3.3		1.3	5.5	1.5	8.1	-
TRM-4		3.3 - 3.9	7.6					
TRM-5		3.9 - 4.6	9.4					
TRM-6		6.1 - 6.7	11.6					
TRM-7	3.7 - 3.9	6.7 - 7.4	7.6	7.6	11.9	1.1	4.2	

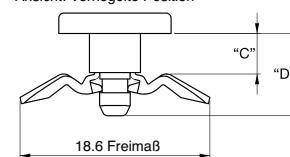
RFL Spreizniete

NEU



Artikel		Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01					
VPE: 1.000 Stück							
Farbe: Natur	Farbe: Schwarz	"A"	"B"	"C"	"D"	Befestigungsbereich	Bohrung
RFL-1	RFL-1BK	3.0	8.1	2.7	7.4	2.85 - 3.85	5.5
RFL-2	RFL-2BK	3.7	8.8	3.3	8.1	3.55 - 4.55	

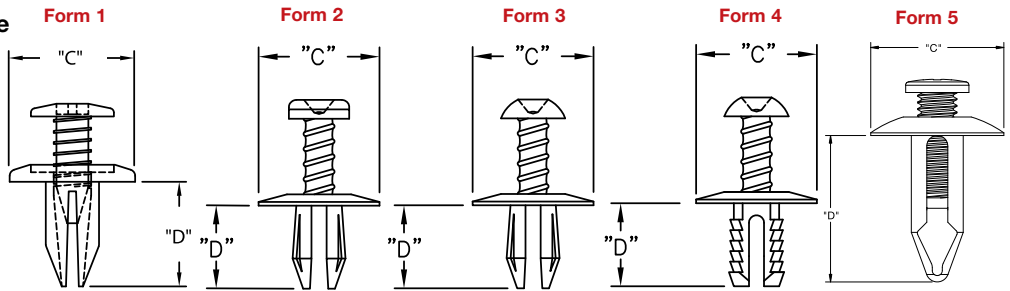
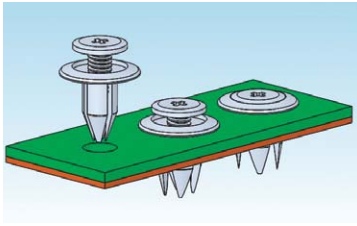
Ansicht: Verriegelte Position



NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN

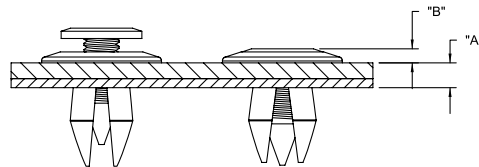
USR

Kunststoff-Schlag-Schraubniete



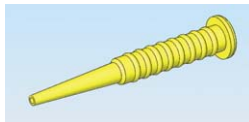
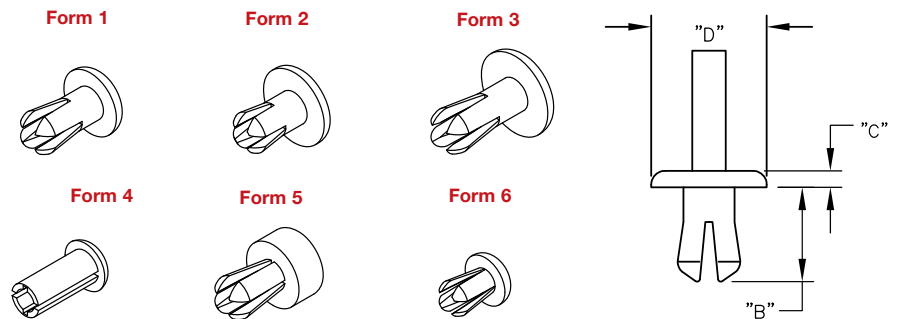
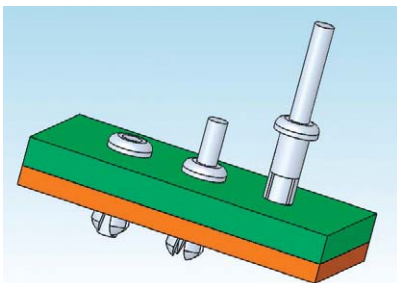
Eigenschaften

- Nieten sind wiederverwendbar.
- Einfach per Hand zu montieren und mit einem Schraubenzieher wieder zu entfernen.



Farbe: Schwarz								
Artikel	Befestigungsbohrung	Befestigungsbereich "A"	"B"	"C"	"D"	Form	Material	VPE
USR-64125	6.4	3.2 - 4.4	3.0	15.1	12.7	1	UL94 V2, Polyamid 6, RMS-52	500 Stück
USR-1131	5.0	4.0 - 7.0	3.9	12	11	2	UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-115	1.000 Stück
USR-1132	6.0			16		3		
USR-1133	8.0	3.0 - 10.0	4.0	14	4			
NEU USR-1	8.0	7.0 - 8.0	3.6	20	22	5	Niete: UL94 V2, Polyamid 6, RMS-52; Schraube: UL94 HB Acetal, RMS-14	

PPR/PPR-T Kunststoffspreizniete



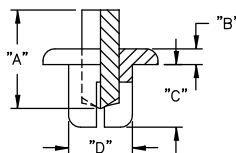
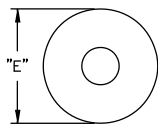
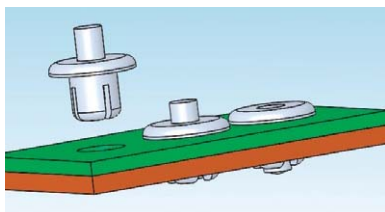
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01					VPE: 1.000 Stück			
Artikel		Befestigungsbohrung	Befestigungsbereich	"B"	"C"	"D"	Montagewerkzeug	Form
Farbe: Natur	Farbe: Schwarz							
PPR-5	PPR-5B	4.8	1.0 - 9.5	10.7	1.6	7.1	PPR-T1	4
PPR-93-7	PPR-93-7B	5.0	1.5 - 5.0	7.4	2.0			6
PPR-9	PPR-9B	6.4	1.5 - 6.4	9.3	4.7	11.1	-	5
PPR-1	PPR-1B	5.5	2.4 - 4.0	11.4	2.0	9.4	PPR-T1	1
-	PPR-93-14B	5.0	3.0 - 7.0	11.0		9.7		6
PPR-2	PPR-2B	4.8	4.0 - 7.1	9.7	1.5	10.9	-	2
PPR-4	PPR-4B	6.4	7.1 - 12.7	15.8	2.0	11.9	-	3

Nur auf Anfrage lieferbar.

NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN

PPR

Kunststoffspreizniete
- flach -

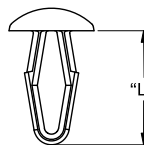
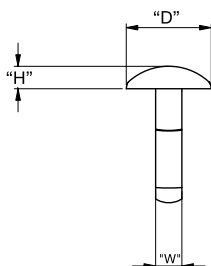
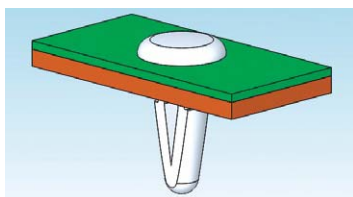


VPE: 1.000 Stück						Farbe: Schwarz		
Artikel	Bohrung	Befestigungsbereich	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	Material
PPR-3055B	3.1	3 - 4	8.9	2	5.6	3	5.8	UL94 V1, Polyamid 6, RMS-52
PPR-4050B	4.1	2.5 - 3.5	9.2	2.2	5	4	8	
PPR-4850B	4.8	1.2 - 3	10.4	3.3	5.1	4.8	9.9	
PPR-5060B	5.1	3 - 4	9.4	2.8	6.1	5	9.4	
PPR-5070B		4 - 5	7.1					
PPR-5080B		5 - 6	8.1					
PPR-6060B	6.1	2.5 - 4	9.4	1.5	6.1	6	10.9	Polyethylene, RMS-142

Auch in Farbe "Weiss" lieferbar. Bitte verwenden Sie "W" anstatt "B" bei der Artikelbezeichnung.

DF

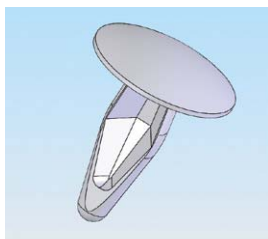
Befestigungsknopf



Farbe: Natur			VPE: 1.000 Stück				
Material: UL94 HB Acetal, RMS-14A	Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19	Bohrung	Befestigungsbereich "T"	"D"	"H"	"L" Freimaß	"W" Freimaß
DF-137-010	-	3.2	1.0 - 4.5	8	1.5	13	2.7
DF-137-020	DFVO-137-020	3.9	1.0 - 5.0	9	1.6	14	2.9
DF-137-030	DFVO-137-030	4.7	1.0 - 5.5	10	1.7	15	3.4
DF-137-031	DFVO-137-031			11	2.9		
DF-137-040	DFVO-137-040	6.4	1.5 - 6.5	12	2.0	17	3.9
DF-137-050	DFVO-137-050	7.8	1.5 - 7.0	14	2.2	19	4.2
DF-137-060	DFVO-137-060	5.5	6.0 - 9.0	12	2.0	17.5	3.8

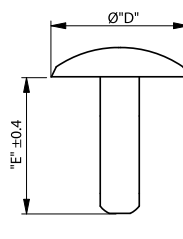
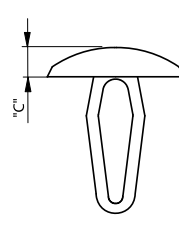
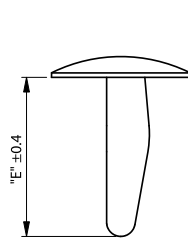
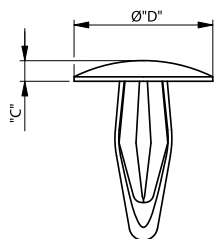
MMB

Flachknopf-
Montageknopf



Form 1

Form 2

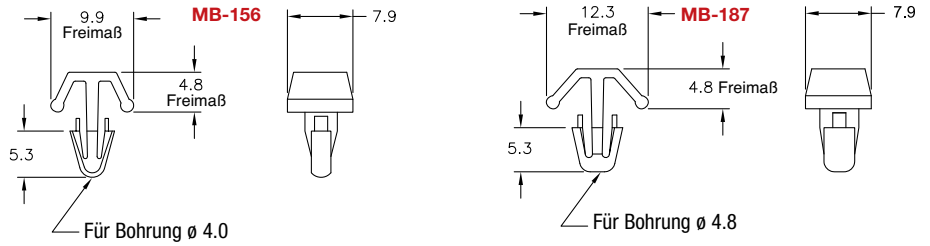
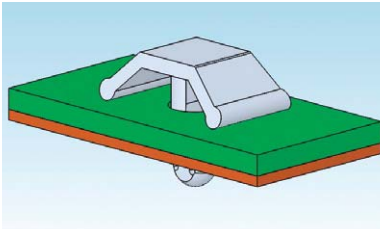


Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01*							
VPE: 1.000 Stück							
Artikel		Montagebohrung	Befestigungsbereich	"C"	"D"	"E"	Form
Farbe: Natur	Farbe: Schwarz						
MMB-125-01	MMB-125-01BK	3.10-3.22	2-2.5	1	6.9	8.4	1
MMB-136-01	MMB-136-01BK	3.32-3.58	2.9-4	1.7	10.3	11.1	
MMB-187-01	MMB-187-01BK	4.61-4.88	2.5-4	2.2	12.7	10.9	
MMB-210-01	MMB-210-01BK	5-5.4	2.5-4	3	14	14	2
MMB-250-01	MMB-250-01BK	6.27-6.42	2.5-5.6	2.2	12.7	16.3	1

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.

NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN

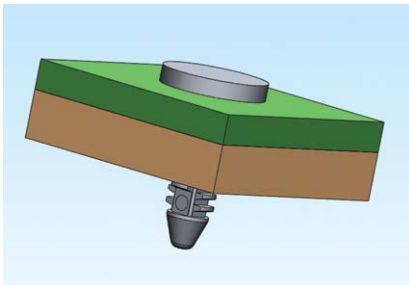
MB Montageknopf



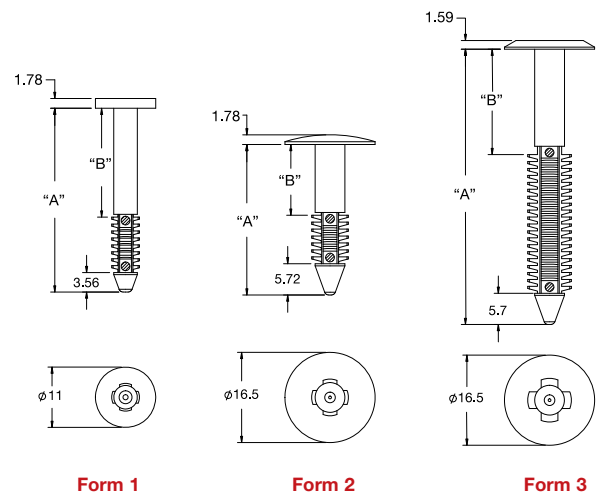
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	Artikel	Befestigungsbereich
MB-1-156	MB-1-187	0.8 - 2.4
MB-3-156	MB-3-187	2.4 - 4.0
MB-5-156	MB-5-187	4.0 - 5.6
MB-7-156	MB-7-187	5.6 - 7.1
MB-9-156	MB-9-187	7.1 - 8.7
MB-11-156	MB-11-187	8.7 - 10.3

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.

BHF Befestigungsniete



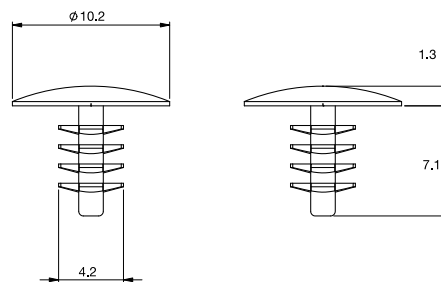
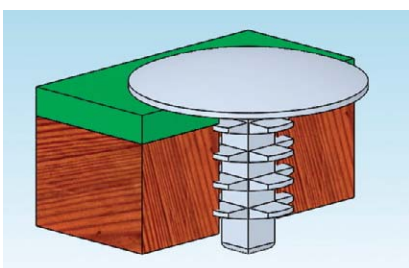
NEU



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01*				Farbe: Schwarz	
VPE: 1.000 Stück					
Artikel	"A"	"B"	Empfohlene Materialstärke	Bohrungs Ø	Form
BHF-1	14.2	0.5	0.9 - 9.8	4.75	1
BHF-2	16.5	2.8	3.2 - 12.1		
BHF-3	24.1	10.4	10.8 - 19.7		
BHF-4	33.7	19.9	20.3 - 29.2		
BHF-5	15.1	0.5	0.9 - 8.5	6.35	2
BHF-6	16.6	2.0	2.4 - 10.0		
BHF-7	22.5	7.9	8.3 - 15.9		
BHF-8	27.6	12.9	13.3 - 21	7.14	3
BHF-9	18.7	1.5	1.9 - 12.1		
BHF-10	28.8	11.7	12.2 - 22.2		
BHF-11	32.6	1.5	1.9 - 26		
BHF-12	37.7	6.6	7.0 - 31.1		
BHF-13	45.3	14.2	14.6 - 38.7		
BHF-14	50.8	19.3	19.7 - 43.8		

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialzusatz VO verwenden.
Farbe "Natur" lieferbar. Bitte Materialzusatz "NT" verwenden.

PFP-7-01 Sperrklinkenverschluss



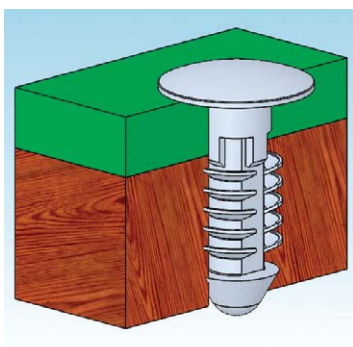
PFP	VPE: 1000 Stück	
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Bohrung	LP-Stärke
PFP-7-01	3.5 ± .05	6.35 Min.

*Material auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.

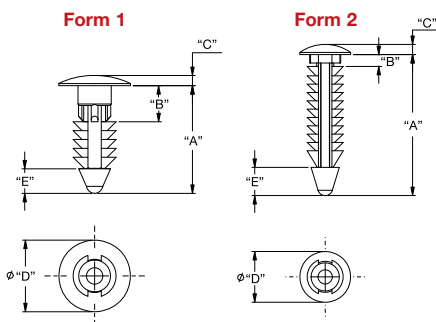
NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN

PL

Sperrklinkenverschluss

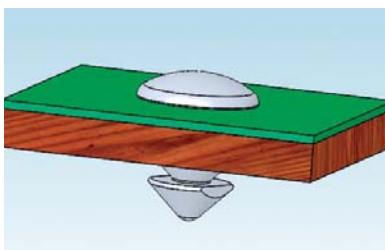


Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur				VPE: 1.000 Stück			
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	Bohrung	Form
PL-250-10-01	15.4	3.2	2.0	12.7	4.1	6.4	1
PL-250-12-01	19.1	6.7	1.8				
PL-250-20-01	25.0	2.1		9	5	5.5	2



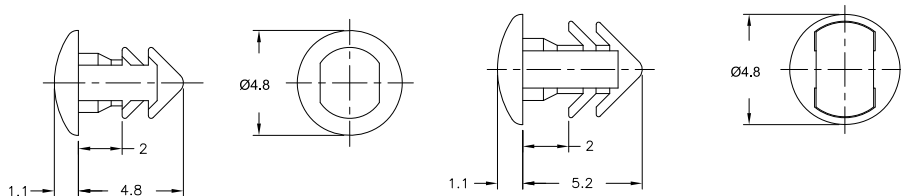
MPLE

Miniatur-Sperrklinkenverschluss



MPLE-3.2M-01

MPLE-3.2M/3.5M-01

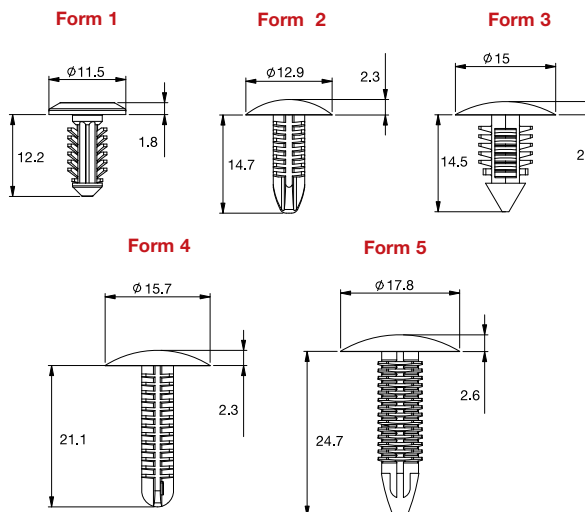
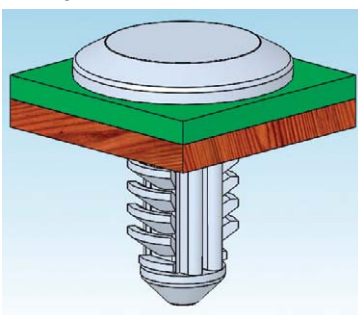


Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01*		Farbe: Natur
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	Bohrung	Befestigungsbereich
MPLE-3.2M-01	3.2	max. 1.85
MPLE-3.2M/3.5M-01	3.2 - 3.5	

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.

BPF

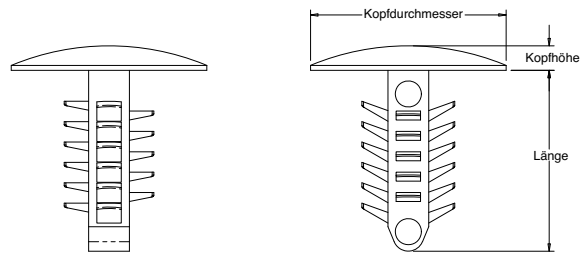
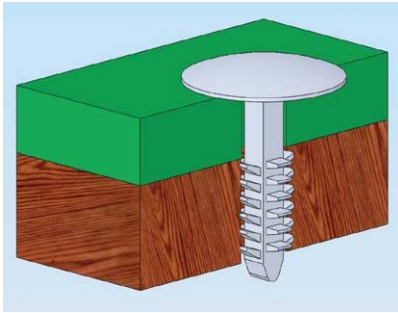
Sperrklinkenverschluss



Farbe: Schwarz		VPE: 1.000 Stück		
Artikel	Material	Bohrung	Befestigungsbereich	Form
BPF-A414	UL94 V0, RMS-19	4.7	0.8 - 3	1
BPF-F4410	UL94 V2, RMS-01	5	1.5 - 7.5	2
BPF-F2495	UL94 V0, RMS-19	7	3.2 - 6	3
BPF-F3T31		5	2 - 10	4
BPF-F1G12		7	2 - 15	5

NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN

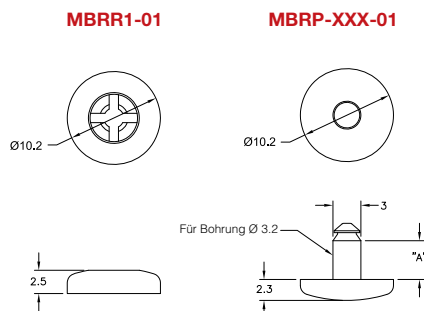
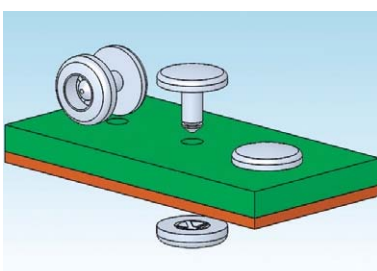
RBF Befestigungsniete



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Schwarz						
VPE: 1.000 Stück						
Artikel	Bohrung	Kopfdurchmesser	Befestigungsbereich	Kopfhöhe	Länge	
RBF-4-8.6-8	4.0	8	2.1 - 4.3	1	8.6	
RBF-4-11.1-8			2.1 - 7.2		11.1	
RBF-4-15-8			5.7 - 10.7		15.0	
RBF-4-8.6-12		12	12	2.1 - 4.3	1.5	8.6
RBF-4-11.1-12				2.1 - 7.2		11.1
RBF-4-15-12				5.7 - 10.7		15.0
RBF-4-8.6-16		16	16	2.1 - 4.3	2	8.6
RBF-4-11.1-16				2.1 - 7.2		11.1
RBF-4-15-16				5.7 - 10.7		15.0
RBF-4.8-8.6-8		4.8	8	2.1 - 4.3	1	8.6
RBF-4.8-11.1-8				2.1 - 7.2		11.1
RBF-4.8-15-8				5.7 - 10.7		15.0
RBF-4.8-8.6-12	12		12	2.1 - 4.3	1.5	8.6
RBF-4.8-11.1-12				2.1 - 7.2		11.1
RBF-4.8-15-12				5.7 - 10.7		15.0
RBF-4.8-8.6-16	16		16	2.1 - 4.3	2	8.6
RBF-4.8-11.1-16				2.1 - 7.2		11.1
RBF-4.8-15-16				5.7 - 10.7		15.0
RBF-6.4-8.6-8	6.4		8	2.1 - 4.3	1	8.6
RBF-6.4-11.1-8				2.1 - 7.2		11.1
RBF-6.4-15-8				5.7 - 10.7		15.0
RBF-6.4-8.6-12		12	12	2.1 - 4.3	1.5	8.6
RBF-6.4-11.1-12				2.1 - 7.2		11.1
RBF-6.4-15-12				5.7 - 10.7		15.0
RBF-6.4-8.6-16		16	16	2.1 - 4.3	2	8.6
RBF-6.4-11.1-16				2.1 - 7.2		11.1
RBF-6.4-15-16				5.7 - 10.7		15.0
RBF-7.1-11.1-8		7.1	8	2.1 - 7.2	1	11.1
RBF-7.1-15-8				3.8 - 10.7		15.0
RBF-7.1-19-8				6.9 - 14.2		19.0
RBF-7.1-11.1-12	12		12	2.1 - 7.2	1.5	11.1
RBF-7.1-15-12				3.8 - 10.7		15.0
RBF-7.1-19-12				6.9 - 14.2		19.0
RBF-7.1-11.1-16	16		16	2.1 - 7.2	2	11.1
RBF-7.1-15-16				3.8 - 10.7		15.0
RBF-7.1-19-16				6.9 - 14.2		19.0

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialzusatz V0 verwenden.
Farbe "Natur" lieferbar. Bitte Materialzusatz "NT" verwenden.

MBRR/MBRP Mini-Verzahnniete



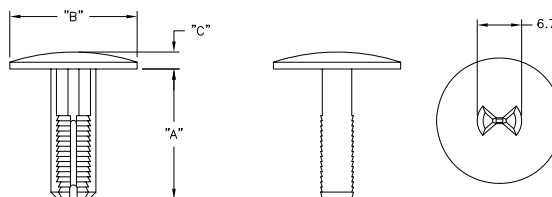
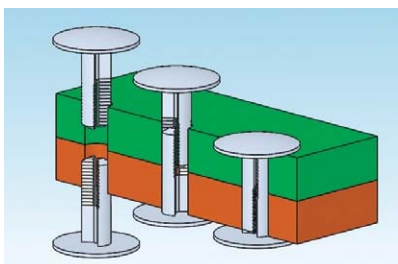
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	"A"mm	LP-Stärke max.
MBRP1-030-01	1.60	0.76
MBRP1-062-01	2.41	1.57
MBRP1-100-01	3.38	2.54
MBRP1-125-01	4.01	3.18
MBRP1-187-01	5.59	4.75
MBRP1-250-01	7.19	6.35
MBRR1-01	-	-

Der Artikel MBRR1-01 ist für alle Größen separat zu bestellen.

NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN

BR

Zweiteilige Befestigungsniete



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur

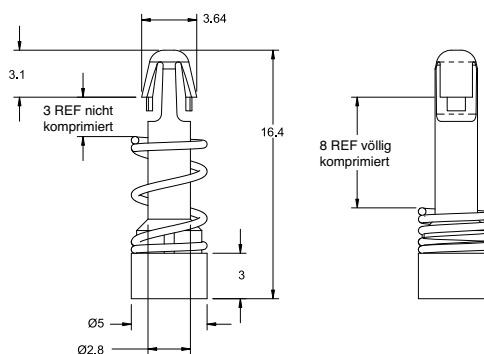
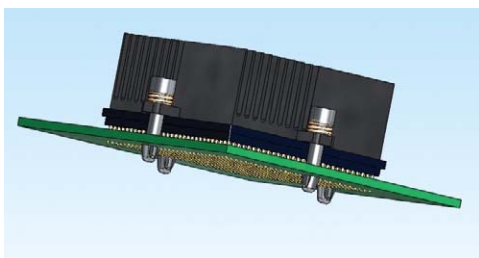
VPE: 1.000 Stück

Artikel	"A" Freimaß	"B" Ø	"C"	Befestigungsbereich	Bohrung
BR1-226-01	5.7	19.1	2.4	6.0 - 7.5	7.1
BR1-344-01	8.7			8.8 - 12.8	
BR1-488-01	12.4			12.7 - 20.6	
BR1-768-01	19.5			19.8 - 34.9	
BR2-226-01	5.7	10.2	1.6	6.0 - 7.5	
BR2-344-01	8.7			8.8 - 12.8	
BR2-488-01	12.4			12.7 - 20.6	
BR2-768-01	19.5			19.8 - 34.9	

*Teile auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.

HSR-1

Montageniete mit Feder



Material: Hitzestabilisiertes Polyamid 6/6, RMS-47 Farbe: Natur

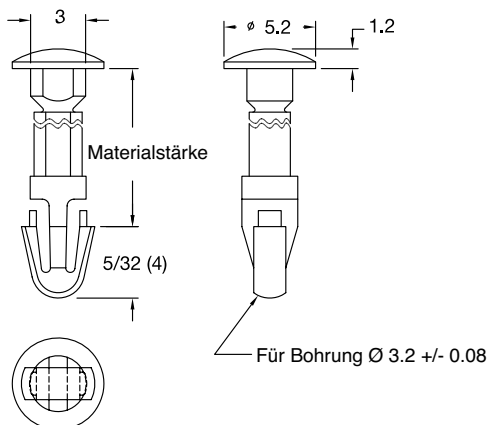
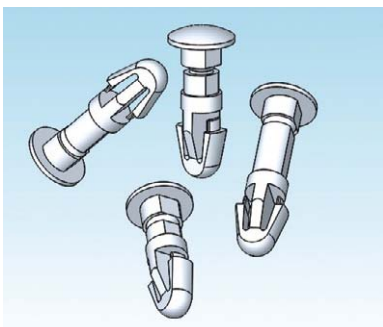
Federmaterial: Stahl, RMS-326, verchromt RMS-355

VPE: 1.000 Stück

Artikel	Bohrung Kühlkörper	Bohrung Leiterplatte
HSR-1	3.2 - 4.0	3.0 ± 0.08

SLPA

Spreizankerbefestigung



Material: Polyamid 6/6, RMS-01*
Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

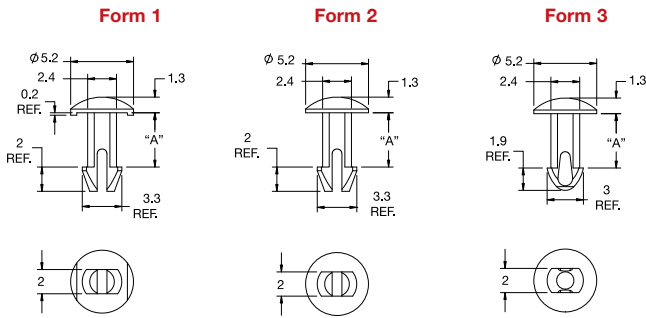
Materialstärke
Max.

SLPA125-187-01	4.7
SLPA125-250-01	6.4
SLPA125-312-01	7.9
SLPA125-375-01	9.5
SLPA125-500-01	12.7
SLPA125-625-01	15.9
SLPA125-750-01	19.1

*Teile in Material UL94 V0 lieferbar.
Bitte Materialcode -19 verwenden.

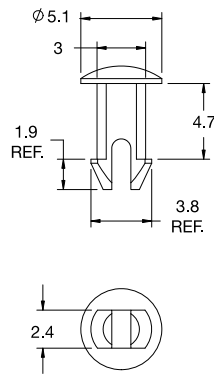
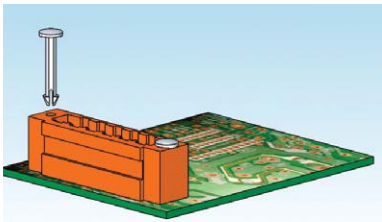
NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN

SLP Spreizbefestigung



Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur			VPE: 1.000 Stück	
Form 1	Form 2	Form 3	"A"	Bohrung
SLP100-177-01	SLP-1-100-177-01	SLP-2-100-177-01	4.5	2.5±0.05
NEU SLP100-221-01	SLP-1-100-221-01	SLP-2-100-221-01	5.6	
NEU SLP100-236-01	SLP-1-100-236-01	SLP-2-100-236-01	6.0	
NEU SLP100-245-01	SLP-1-100-245-01	SLP-2-100-245-01	6.2	
SLP100-307-01	SLP-1-100-307-01	SLP-2-100-307-01	7.8	
SLP100-316-01	SLP-1-100-316-01	SLP-2-100-316-01	8.0	
NEU SLP100-330-01	SLP-1-100-330-01	SLP-2-100-330-01	8.4	
NEU SLP100-413-01	SLP-1-100-413-01	SLP-2-100-413-01	10.5	
SLP100-638-01	SLP-1-100-638-01	SLP-2-100-638-01	16.2	
*Teile in UL94 V0 lieferbar . Bitte Materialcode -19 verwenden				

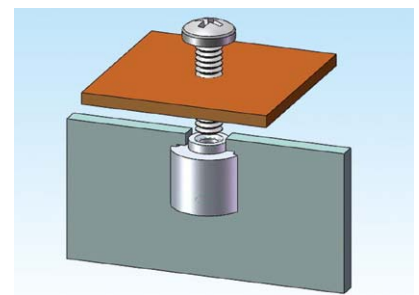
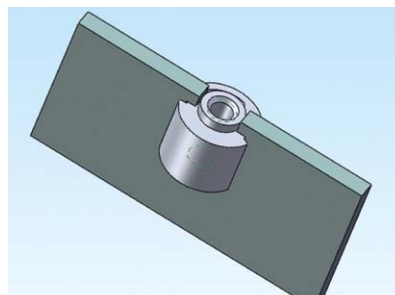
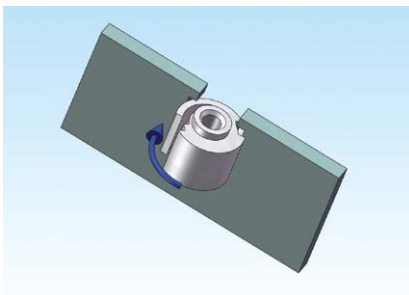
SLP125 Spreizbefestigung



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück	
Artikel	Bohrungs Ø
SLP125-187-01	3.2
*Teile in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.	

SEI Gewindeeinsatz

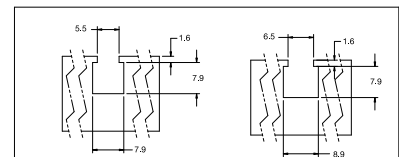
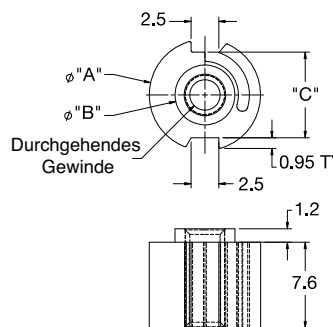
NEU



Befestigung Typ 1 Befestigung Typ 2

Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Schwarz						
VPE: 1.000 Stück						
Artikel	"A"	"B"	"C"	Gewinde	Materialstärke	Typ
SEI-1				UNC 6-32	1.27 - 2.41	1
SEI-2	9.9	5.3	7.6	M4	1.27 - 2.3	
SEI-3				M3		
SEI-4	10.9	6.3	8.6	M5	1.27 - 2.41	2
SEI-5				M6		

Für die Montage empfehlen wir einen Schraubendreher zu verwenden.

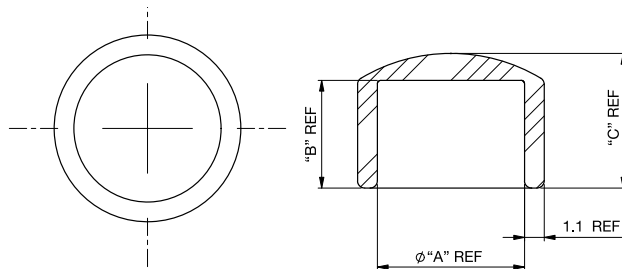
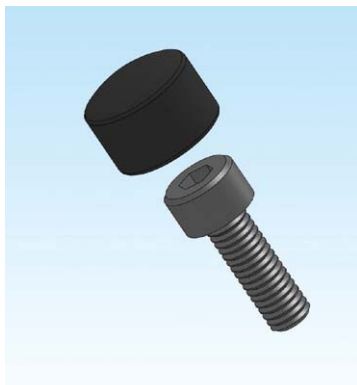


NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN

SC

Schraubenkopfabdeckung

NEU



Material: Silikon, 50 Shore A, RMS-368 Farbe: Schwarz

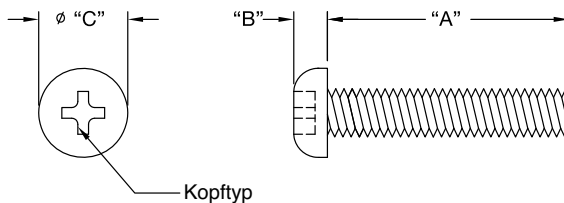
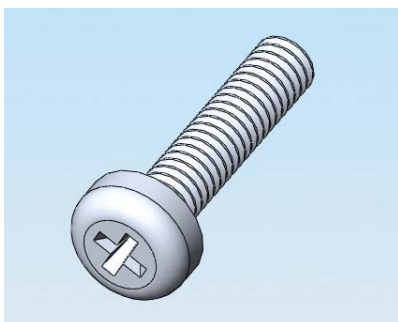
VPE: 1.000 Stück

Artikel	Empfohl. Schraubengröße	"A"	"B"	"C"
SC1-M4	M4	6.7	5	6.5
SC1-M5	M5	8.2	6	7.5
SC1-M6	M6	9.7	7	8.5

Andere Farben auf Anfrage.

NSS/NSP

Kunststoffschraube



Kunststoffmuttern		
Schraube	Gewinde	Mutter
NSS/NSP-4	#4-40	HN#4-40-01
NSS/NSP-6	#6-32	HN#6-32-01
NSS/NSP-8	#8-32	HN#8-32-01

Siehe Seite 65.

Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

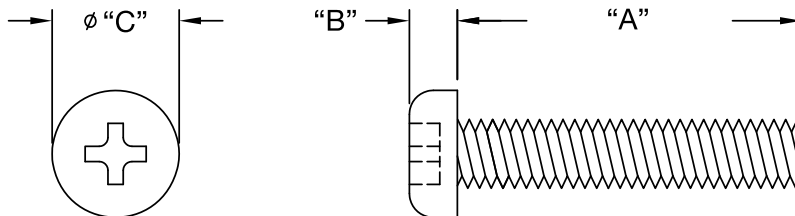
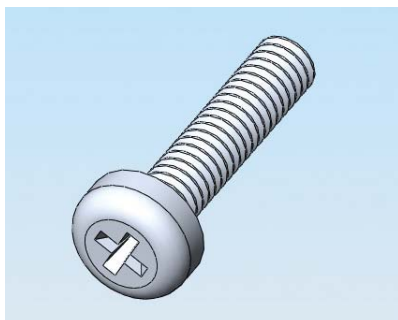
Artikel	"B"	Gewinde	"C"	Kopfform
NSS-4-#-01	1.8	#4-40	5.3	Schlitzkopf
NSS-6-#-01		#6-32	6.9	
NSS-8-#-01		#8-32	8.1	
NSP-4-#-01	2.3	#4-40	5.3	Philipskopf
NSP-6-#-01		#6-32	6.6	
NSP-8-#-01		#8-32	8.1	

Mindestbestellmenge 5.000 Stück. Nur auf Anfrage lieferbar.

Längencode	"A"
-2-	3.2
-3-	4.8
-4-	6.4
-5-	7.9
-6-	9.5
-7-	11.1
-8-	12.7
-10-	15.9
-12-	19.1
-14-	22.2
-16-	25.4

NMS

Kunststoffschraube



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01

Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

Artikel	"A"	"B"	Gewinde	"C"
NMS-306	6.4	2.5	M3	5.7
NMS-308	8.0			
NMS-310	10.0			
NMS-312	12.1	2.8	M4	7.4
NMS-408	8.0			

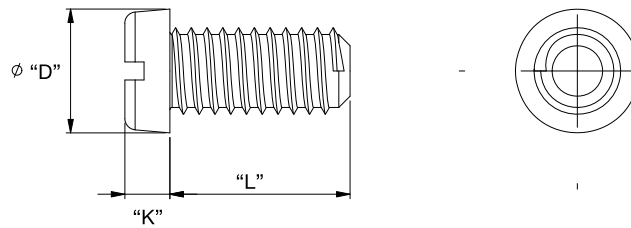
NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN

NSE-1207

Kunststoffschraube



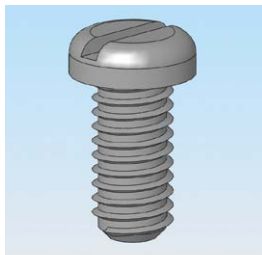
nach DIN EN 1207



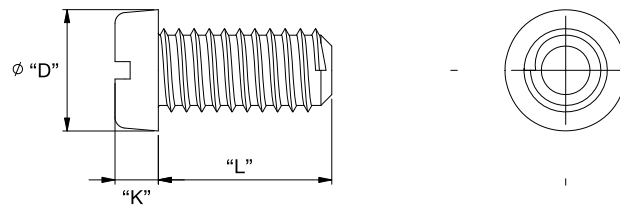
NSE-1207		VPE: 1.000 Stück													
Material, Polyamid 6/6, RMS-179 Farbe: Natur	Gewinde	"L" Länge												"D"	"K"
NSE-1207-M2-L	M2	4	5	6	8	10	12	16	20	25	-	-	-	3.8	1.4
NSE-1207-M2.5-L	M2.5	-	-	6	8	10	12	15	20	25	-	-	-	4.5	1.8
NSE-1207-M3-L	M3	4	5	6	8	10	12	16	20	25	30	-	-	5.5	2
NSE-1207-M4-L	M4	-	-	6	8	10	12	16	20	25	30	40	-	7	2.6
NSE-1207-M5-L	M5	-	-	6	8	10	12	16	20	25	30	40	-	8.5	3.3
NSE-1207-M6-L	M6	-	-	6	8	10	12	16	20	25	30	40	50	10	3.9

NSE-1580

Kunststoffschraube



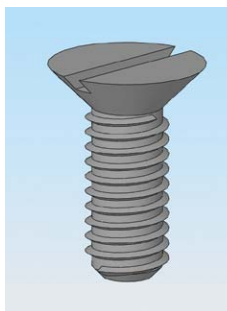
nach DIN EN 1580



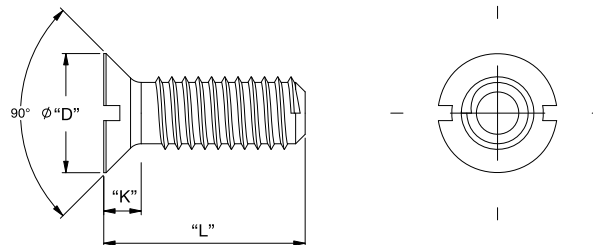
NSE-1580		VPE: 1.000 Stück													
Material, Polyamid 6/6, RMS-179 Farbe: Natur	Gewinde	"L" Länge												"D"	"K"
NSE-1207-M2-L	M2	4	5	6	8	10	12	16	20	25	-	-	-	4.0	1.3
NSE-1207-M2.5-L	M2.5	-	-	6	8	10	12	15	20	25	-	-	-	5.0	1.5
NSE-1207-M3-L	M3	4	5	6	8	10	12	16	20	25	30	-	-	5.6	1.8
NSE-1207-M4-L	M4	-	-	6	8	10	12	16	20	25	30	40	-	8.0	2.4
NSE-1207-M5-L	M5	-	-	6	8	10	12	16	20	25	30	40	-	9.5	3.0
NSE-1207-M6-L	M6	-	-	6	8	10	12	16	20	25	30	40	50	12	3.6

NSE-2009

Senkkopfschraube



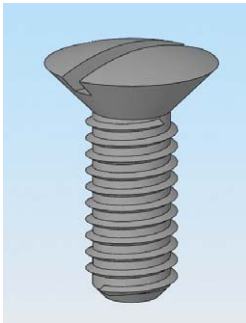
nach DIN EN 2009



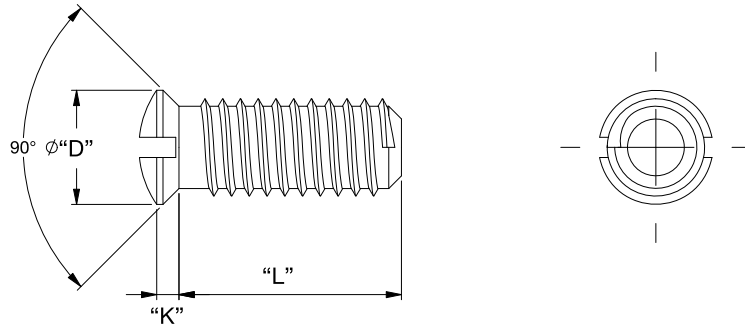
NSE-2009		VPE: 1.000 Stück																		
Material, Polyamid 6/6, RMS-179 Farbe: Natur	Gewinde	"L" Länge												"D"	"K"					
NSE-2009-M3-L	M3	5	6	-	8	-	-	16	-	20	25	30	-	-	42	-	-	5.5	1.65	
NSE-2009-M4-L	M4	-	6	-	8	10	12	15	16	-	20	25	30	35	-	-	-	8.4	2.7	
NSE-2009-M5-L	M5	-	-	7	8	10	12	15	16	18	20	25	30	35	40	-	-	9.3	2.7	
NSE-2009-M6-L	M6	-	-	-	8	10	12	-	16	-	20	25	30	-	40	-	50	60	11.3	3.3

NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN

NSE-2010 Senkkopfschraube

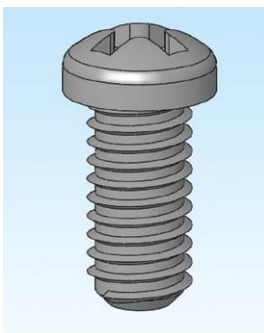


nach DIN EN 2010

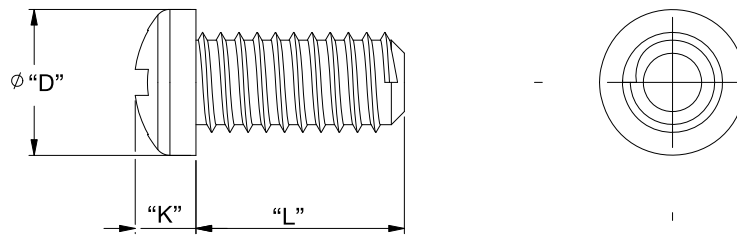


NSE-2010		VPE: 1.000 Stück																
Material, Polyamid 6/6, RMS-179 Farbe: Natur	Gewinde	'L' Länge													'D'	'K'		
NSE-2010-M3-L	M3	5	6	8	10	12	-	16	-	20	-	25	-	-	-	5.5	1.65	
NSE-2010-M4-L	M4	-	6	8	10	12	15	-	-	20	-	25	30	-	-	8.4	2.7	
NSE-2010-M5-L	M5	-	-	-	10	12	15	-	18	20	-	25	30	-	-	9.3	2.7	
NSE-2010-M6-L	M6	-	-	-	8	10	12	15	-	-	20	22	25	30	40	50	11.3	3.3

NSE-34812 Kunststoffschraube

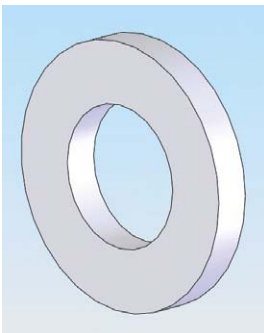


nach DIN EN 34812

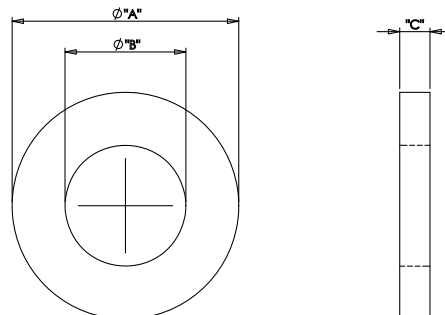


NSE-34812		VPE: 1.000 Stück															
Material, Polyamid 6/6, RMS-179 Farbe: Natur	Gewinde	'L' Länge													'D'	'K'	
NSE-34812-M3-L	M3	4	5	6	8	10	12	16	20	25	-	-	-	-	-	6	2.4
NSE34812-M4-L	M4	-	-	6	8	10	12	16	20	25	30	40	-	-	8	3.1	
NSE-34812-M5-L	M5	-	-	6	8	10	12	16	20	25	30	40	50	-	9.5	3.7	
NSE-34812-M6-L	M6	-	-	-	8	10	12	16	20	25	30	40	50	60	12	4.6	

NWE-34815 Beilagscheiben



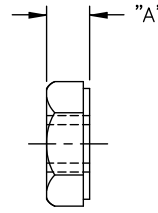
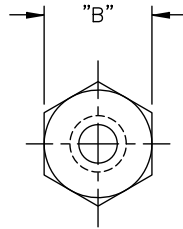
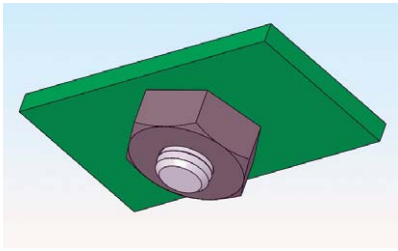
nach DIN EN 34815



NWE-34815		VPE: 1.000 Stück		
Material, Polyamid 6/6, RMS-174 Farbe: Natur	Gewinde	$\phi 'A'$	$\phi 'B'$	'C'
NWE-34815-M2.5	M2.5	6.5	2.7	0.5
NWE-34815-M3	M3	7	3.2	0.5
NWE-34815-M4	M4	9	4.3	0.8
NWE-34815-M5	M5	10	5.3	1
NWE-34815-M6	M6	12	6.4	1.6

NIETEN, SCHRAUBEN, MUTTERN

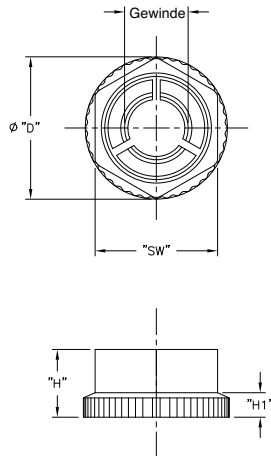
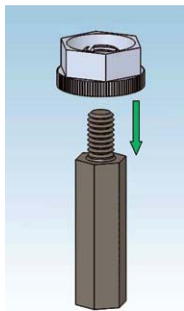
HN Muttern



Farbe: Natur				
VPE: 1.000 Stück				
Artikel	"A"	"B"	Material	Gewinde
*HN#4-40-01	2.3	6.2	Polyamid 6/6 (RMS-01)	#4-40
HN#6-32-01	2.8	7.7	Polyamid 6/6 (RMS-01)	#6-32
HN#8-32-01	3.2	8.6	Polyamid 6/6 (RMS-01)	#8-32
HN-M3-79	2.5	5.5	Polycarbonat (RMS-79)	M3
HN-M4-01	3	6.9	Polyamid 6/6 (RMS-01)	M4
HN-M4-79	3.3	8	Polycarbonat (RMS-79)	M4
HN-M6-01	5.4	9.9	Polyamid 6/6 (RMS-01)	M6

**Der Artikel hat keinen Absatz (Abb. "A" zeigt den Artikel inkl. Absatz).*

KNF Steckmutter

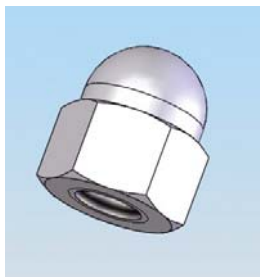


Material: Polyamid 6/6, RMS-48 Farbe: Schwarz					
VPE: 1.000 Stück					
Artikel	Gewinde	"SW"	"D"	"H"	"H1"
KNF-30	M3	7	8.2	4	1.5
KNF-40	M4	8	9.4	4.7	1.5

Anmerkung

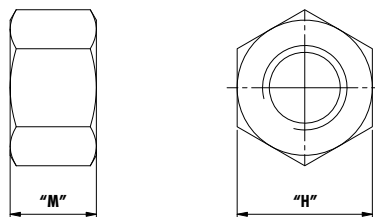
- Die Montage erfolgt dadurch, dass man die Mutter einfach über das Gewinde drückt und mit einer 180° Drehung festzieht.
- Mit einem Schraubenschlüssel kann man diese Mutter wieder lösen.

NNE Hut-Muttern



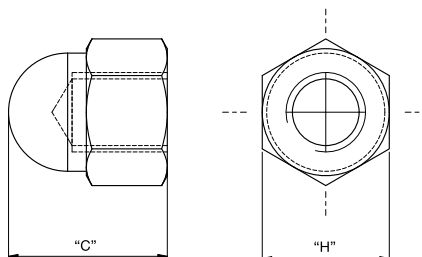
nach DIN EN 34814, 1587

NNE-34814



Material: UL94 HB, Polyamid 6/6, RMS-174			
Farbe: Natur			
VPE: 1.000 Stück			
Artikel	Gewinde	"M"	"H"
NNE-34814-M2	M2	1.6	4
NNE-34814-M2.5	M2.5	2	5
NNE-34814-M3	M3	2.4	5.5
NNE-34814-M4	M4	3.2	7
NNE-34814-M5	M5	4.2	8
NNE-34814-M6	M6	5	10

NNE-1587



Material: UL94 HB, Polyamid 6/6, RMS-174			
Farbe: Natur			
VPE: 1.000 Stück			
Artikel	Gewinde	"C"	"H"
NNE-1587-M3	M3	6	5.5
NNE-1587-M4	M4	8	7
NNE-1587-M5	M5	10	8
NNE-1587-M6	M6	12	10

UMSCHLÜSSELUNGEN

inches		mm
1/64	0.015625	0.396875
1/32	0.03125	0.79375
3/64	0.046875	1.190625
1/16	0.0625	1.5875
5/64	0.078125	1.984375
3/32	0.09375	2.38125
7/64	0.109375	2.77812
1/8	0.125	3.175
9/64	0.140625	3.571875
5/32	0.15625	3.96875
11/64	0.171875	4.365625
3/16	0.1875	4.7625
13/64	0.203125	5.159375
7/32	0.21875	5.55625
15/64	0.234375	5.953125
1/4	0.25	6.35
17/64	0.265625	6.746875
9/32	0.281250	7.14375
19/64	0.296875	7.540625
5/16	0.312500	7.9375
21/64	0.328125	8.334375
11/32	0.34375	8.73125
23/64	0.359375	9.128125
3/8	0.375	9.525
25/64	0.390625	9.921875
13/32	0.40625	10.31875
27/64	0.421875	10.715625
7/16	0.4375	11.1125
29/64	0.453125	11.509375
15/32	0.46875	11.90625
31/64	0.484375	12.303125
1/2	0.5	12.7

inches		mm
33/64	0.515625	13.096875
17/32	0.53125	13.49375
35/64	0.546875	13.890625
9/16	0.5625	14.2875
37/64	0.578125	14.684375
19/32	0.59375	15.08125
39/64	0.609375	15.478125
5/8	0.625	15.875
41/64	0.640625	16.271875
21/32	0.65625	16.66875
43/64	0.671875	17.065625
11/16	0.6875	17.4625
45/64	0.703125	17.859375
23/32	0.71875	18.25625
47/64	0.734375	18.653125
3/4	0.75	19.05
49/64	0.765625	19.446875
25/32	0.78125	19.84375
51/64	0.796875	20.240625
13/16	0.8125	20.6375
53/64	0.828125	21.034375
27/32	0.84375	21.43125
55/64	0.859375	21.828125
7/8	0.875	22.225
57/64	0.890625	22.621875
29/32	0.90625	23.01875
59/64	0.921875	23.415625
15/16	0.9375	23.8125
61/64	0.953125	24.209375
31/32	0.96875	24.60625
63/64	0.984375	25.003125
1	1.00	25.4

in.	mm	in.	mm
0.001	0.0254	0.01	0.254
0.002	0.0508	0.02	0.508
0.003	0.0762	0.03	0.762
0.004	0.1016	0.04	1.016
0.005	0.1270	0.05	1.270
0.006	0.1524	0.06	1.524
0.007	0.1778	0.07	1.778
0.008	0.2032	0.08	2.032
0.009	0.2286	0.09	2.286

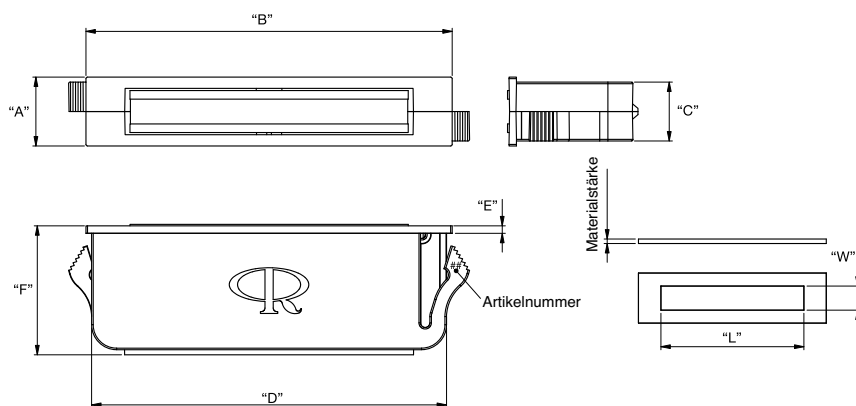
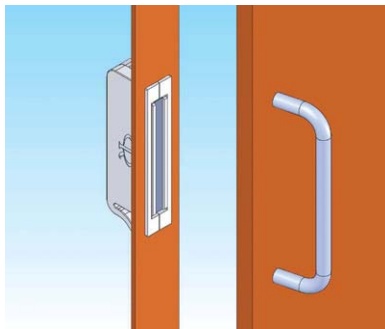
in.	mm
0.1	2.54
0.2	5.08
0.3	7.62
0.4	10.16
0.5	12.70
0.6	15.24
0.7	17.78
0.8	20.32
0.9	22.86

°C	°F	°C	°F	°C	°F	°C	°F	°C	°F	°C	°F
-50	-58	50	122	150	302	250	482	350	662	450	842
-45	-49	55	131	155	311	255	491	355	671	455	851
-40	-40	60	140	160	320	260	500	360	680	460	860
-35	-31	65	149	165	329	265	509	365	689	465	869
-30	-22	70	158	170	338	270	518	370	698	470	878
-25	-13	75	167	175	347	275	527	375	707	475	887
-20	-4	80	176	180	356	280	536	380	716	480	896
-15	5	85	185	185	365	285	545	3.85	725	485	905
-10	14	90	194	190	374	290	554	390	734	490	914
-5	23	95	203	195	383	295	563	395	743	495	923
0	32	100	212	200	392	300	572	400	752	500	932
5	41	105	221	205	401	305	581	405	761	505	941
10	50	110	230	210	410	310	590	410	770	510	950
15	59	115	239	215	419	315	599	415	779	515	959
20	68	120	248	220	428	320	608	420	788	520	968
25	77	125	257	225	437	325	617	425	797	525	977
30	86	130	266	230	446	330	626	430	806	530	986
35	95	135	275	235	455	335	635	435	815	535	995
40	104	140	284	240	464	340	644	440	824	540	1004
45	113	145	293	245	473	345	653	445	833	545	1013

GEHÄUSEFÜSSE, ROTATIONS-DÄMPFER

ML Magnetverschluss

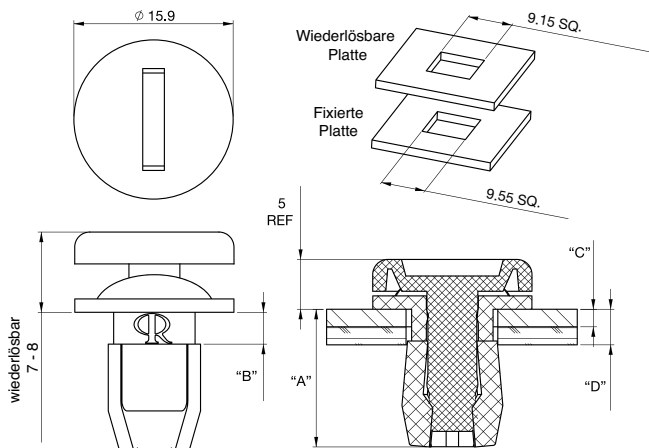
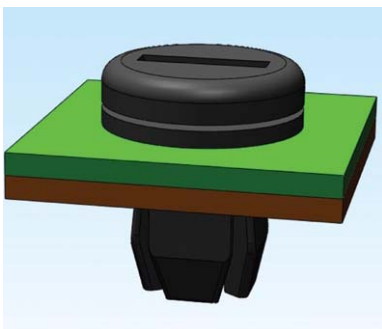
NEU



Artikel		Material: Gehäuse = PP, RMS-150A / Gehäuseplatten = Stahl 1010, RMS-198, verzinkt, RMS-354 / Magnet = Betaflex, RMS-408 VPE: 10 Stück										
Farbe: Weiß	Farbe: Schwarz	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F"	"G"	"H"	Für Materialstärke	"L"	"W"
ML-S-1	ML-S-1BK	7.7	23.6	6	21.8	0.8	27	0.5	13.3	0.5 - 2.0	22.2	6.4
ML-S-2	ML-S-2BK							2.0		2.0 - 3.5		
ML-M-1	ML-M-1BK	9.5	39.7	7.7	37.7	0.8	45.5	0.5	25.4	0.5 - 2.0	38.1	8.1
ML-M-2	ML-M-2BK							2.0		2.0 - 3.5		
ML-M-3	ML-M-3BK							3.5		3.5 - 5.0		
ML-L-1	ML-L-1BK	11	58.5	9.2	56.7	1.2	64	0.5	20.6	0.5 - 2.0	57.1	9.6
ML-L-2	ML-L-2BK							2.0		2.0 - 3.5		
ML-L-3	ML-L-3BK							3.5		3.5 - 5.0		

QTPF Wiederlösbarer Verschluss

NEU



Anmerkung:

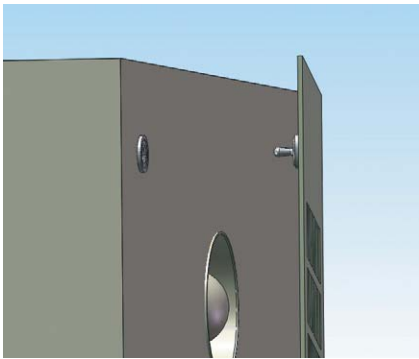
- Der Artikel kann mit einem Schraubendreher durch eine Viertel-Drehung wieder gelöst werden.

Material: UL94 HB Acetal, RMS-14 Farbe: Schwarz				VPE: 1.000 Stück
Artikel	"A"	"B"	Befestigungsplatte "C"	Materialstärke "D"
QTPF-1BK	12.3	1.7	0.5-1.6	2-5
QTPF-2BK	13.7	3.1	1.8-3.1	4-6.2

Teile auch in "Weiß" lieferbar. Bitte "WH" (anstatt BK) bei der Artikelbezeichnung verwenden.

GEHÄUSEFÜSSE, ROTATIONS-DÄMPFER

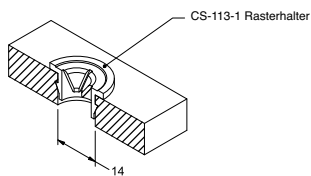
CS Schnappverbinder



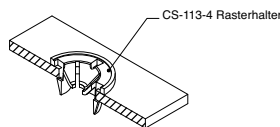
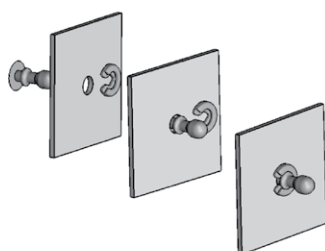
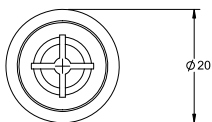
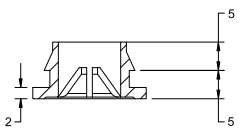
Durchschnittliche Einführungs- u. Auszugskräfte für die CS-Serie				
Artikel	CS-113-1		CS-113-4	
	Einführungskraft (N)	Auszugskraft (N)	Einführungskraft (N)	Auszugskraft (N)
CS-113-2	34	22	12	11
CS-113-5	24	64	16	38
CS-113-6				

CS-113-1	CS-113-4	CS-113-2	CS-113-5	CS-113-6	CS-113-3
Blindlochverschluß	Rasterhalter für dünne Gehäuse	Raststift	Raststift	Raststift	Raststifthalter
Material: UL94 V2 , Polyamid 6/6 , RMS-73 Farbe: Schwarz	Material: UL94 V2 Polyamid 6, RMS-159 Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-73 Farbe: Schwarz	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 HB Polyamid 6/6, RMS-148 Farbe: Schwarz	Material: UL94 HB Acetal, RMS-39 Farbe: Schwarz
Bohrung: 14.0 ± 0.08 Materialstärke: min.10.0 mm	Bohrung: 14.0 ± 0.08 Materialstärke: 1.6mm	Muss mit CS-113-3 montiert werden.	Muss mit CS-113-3 montiert werden. Auch in Farbe "Schwarz" lieferbar. Bitte nur BK in der Artikelbez hinzufügen.	Bohrung: 5,8-6,4 Materialstärke: 1.6mm Beide Teile werde in einem Teil geliefert. Bitte bei der Montage Teile trennen.	Wird mit einer Senkkopfschraube montiert.
VPE: 500 Stück					

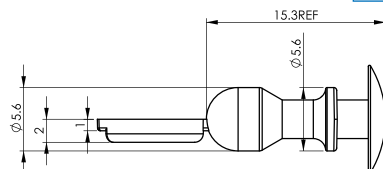
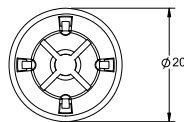
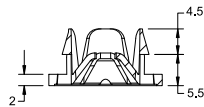
NEU



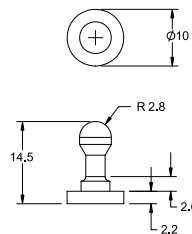
CS-113-1 Rasterhalter



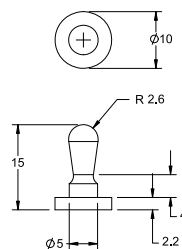
CS-113-4 Rasterhalter



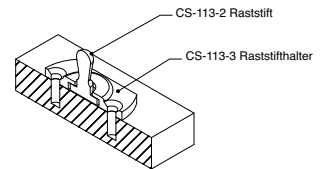
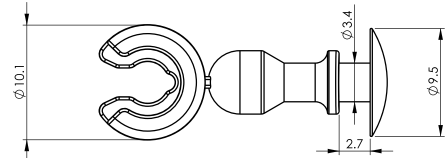
CS-113-5 Raststift



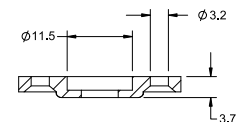
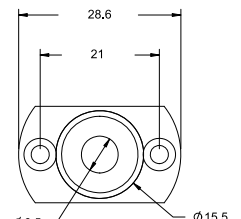
CS-113-2 Raststift



CS-113-6 Raststift

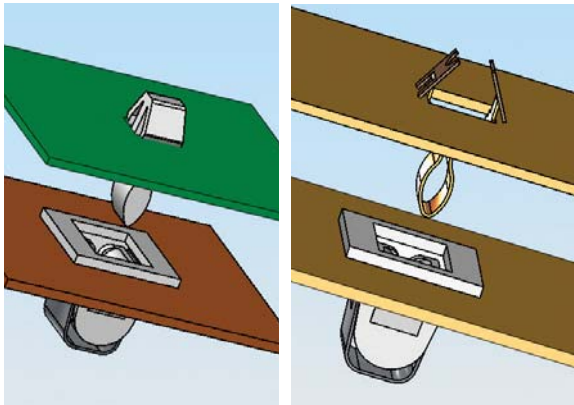


CS-113-3 Raststifthalter

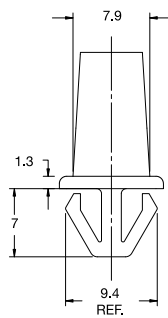


GEHÄUSEFÜSSE, ROTATIONS-DÄMPFER

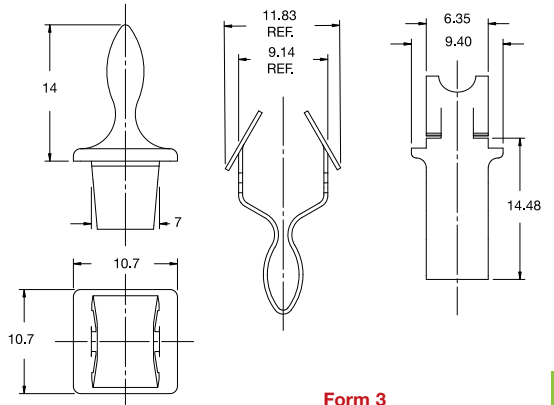
DCS Schnappverschluss (Metall & Kunststoff)



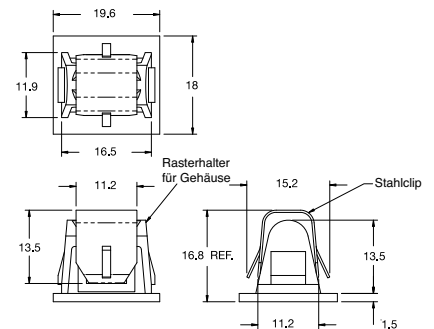
Form 1



Form 2



Form 3

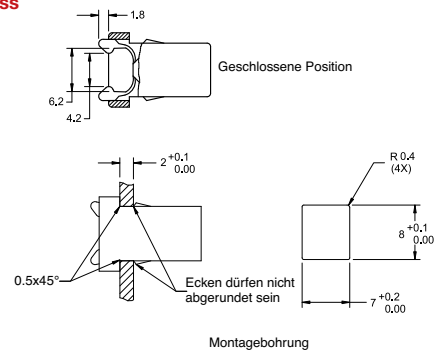
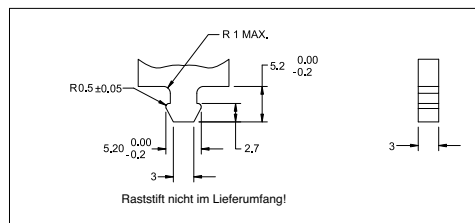
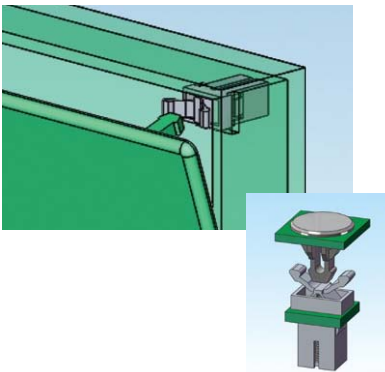


DCS-1 Form 1	DCS-4 Form 2	DCS-7 Form 3
Kunststoffraststift	Metallraststift	Metall- / Kunststoffbefestigung
Material: POM, RMS-14 Farbe: Natur	Material: Stahl, RMS-212 Oberfläche: Verchromt RMS-272	Material - Rasterhalter: Polyamid 6/6, RMS-01, Farbe: Natur Material - Halteklammer: Stahl RMS-212, Black Oxide Finish, RMS-372
Für Bohrung 7.3 LP-Stärke 0.8-1.3	Für Bohrung 7.3 LP-Stärke 0.8-1.3	Für Aussparung 13.1 x 16.6 LP-Stärke 0.9-1.6
VPE: 500 Stück		

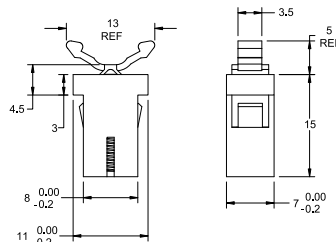
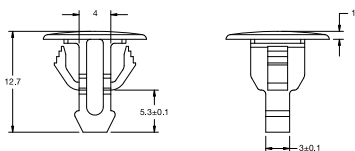
DL/DLS Klick-Verschluss zum Wiederöffnen

NEU

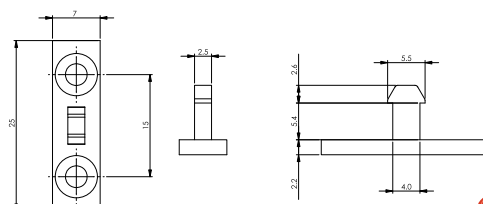
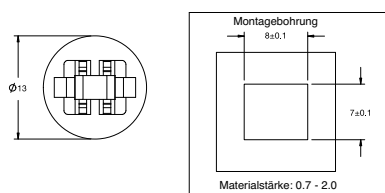
Form 1 Verschluss



Form 2 Raststift



Form 3 Raststift



Material: UL94 HB, Acetal, RMS-121, Farbe: Schwarz Feder: Nichtrostender Federstahl, RMS-280		
VPE: 500 Stück		
Artikel	Anmerkung	Form
DL-1	Push-Push-Verschluss	1
Anlieferzustand: Verschluss offen		
Schließkraft: 500 gr.		
Öffnungskraft: 1.3 kg		
Haltekraft: 1.0 kg		
Arbeitstemperatur: -10°C bis +60°C		
Lagertemperatur: -40°C bis +80°C		
Schließzyklen: 50.000		

Material: UL94 HB; Acetal, RMS-14, Farbe: Schwarz		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	Form	Montage
DLS-1	2	In einer Bohrung verrastbar
DLS-2	3	M3 Senkschraube oder Niete

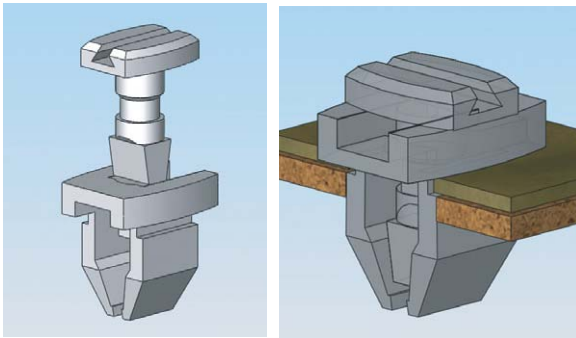
NEU

NEU

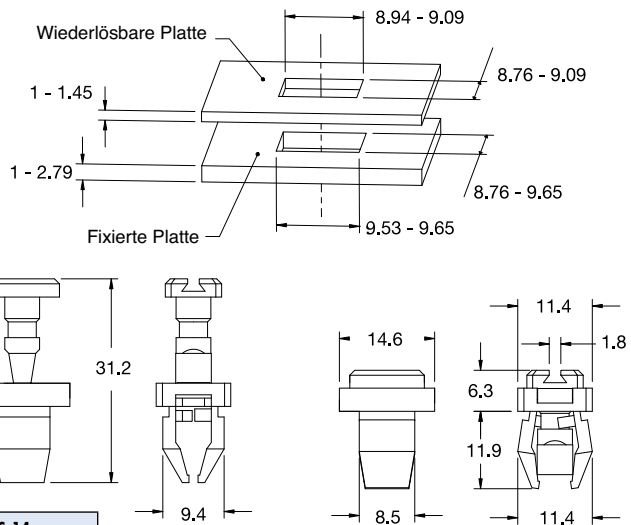
GEHÄUSEFÜSSE, ROTATIONS-DÄMPFER

FQT

**Spreizbefestigungssystem
(Einfache Montage & Demontage)**



Materialplattendetails



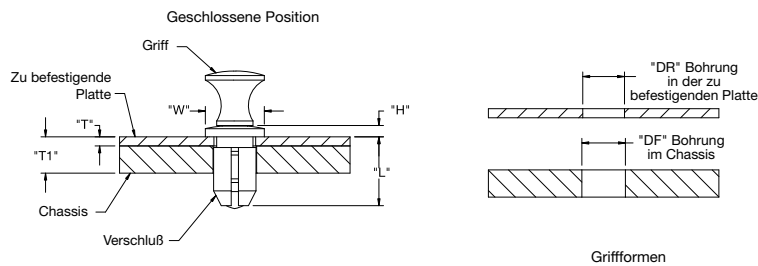
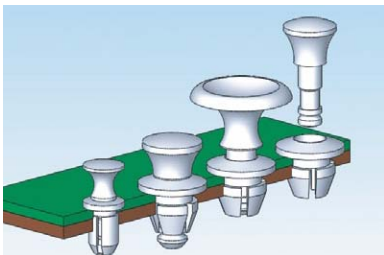
Eigenschaften

- Einfache Installation: Den Bolzen mit einem Hammer in die Hülse treiben und so die beiden Platten formschlüssig verriegeln.
- Die Platten lassen sich problemlos wieder trennen. Einfach den Bolzen mit einem Schraubendreher durch eine Vierteldrehung lösen.

Material: Acetal, RMS-14		
Artikel	Farbe	VPE
FQT-1	Weiß	1.000 Stück
NEU FQT-1BK	Schwarz	1.000 Stück

SLG/SLPL/SLPB

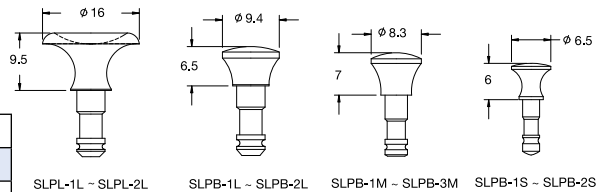
**Spreizbefestigungssystem
(Einfache Montage & Demontage)**



Eigenschaften

- Zur Installation die Hülse in die abnehmbare Platte drücken und anschließend den Bolzen in die Hülse einführen.
- Wenn die lose Platte und der Bolzen in die fixierte Platte gedrückt werden, sind diese formschlüssig verriegelt.

Artikelbezeichnung Vorschlag			
Verschluss-Bezeichnung	-	Form	Farbe
SLG	-	SL	B
Griff-Bezeichnung	-	Form	Farbe
SLPL	-	1L	W



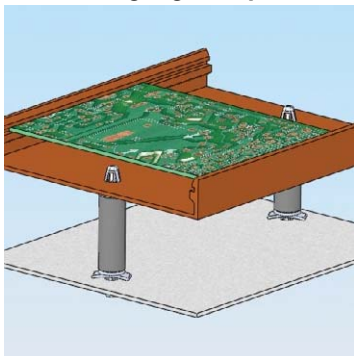
Material - Griff: UL94V2, Polyamid 6, RMS-120 / Material - Verschluss: UL94 V2, Polycarbonat, RMS-72									VPE: 1.000 Stück				
Verschluss	Verschlussform	"W"	"H"	"L" Freimaß	Befestigungsplatte max. "T1"	Materialstärke Befestigungsplatte "T1"	Bohrung Befestigungsplatte "DR"	Bohrung abnehmbare Platte "DF"	Griff	Alternativer Griff	Verschlussform		
SLG	1L	10.8	2.0	9	1.6	2.0 - 4.2	7.5 - 7.7	8.0 - 8.2	SLPL	SLPB	1L		
	2L			10	2.5	3.0 - 5.2					2L		
	1M	8.5	1.8	8	1.1	1.5 - 3.7	5.95 - 6.0	6.4 - 6.5			SLPB	-	1M
	2M			8.5	1.6	2.0 - 4.2							2M
	3M			9.5	2.5	3.0 - 5.2							3M
	1S	6.5	1.2	7.6	1.0	2.0 - 4.0	4.5 - 4.6	4.7 - 4.8					1S
2S	8.1			1.5	2.5 - 4.5	2S							

Farbe: Schwarz (B) und Weiß (W) lieferbar. Bitte bei Bestellung angeben.

Verschluss und Griff immer separat bestellen.

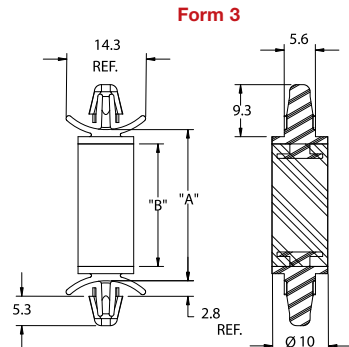
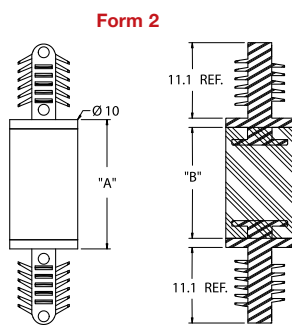
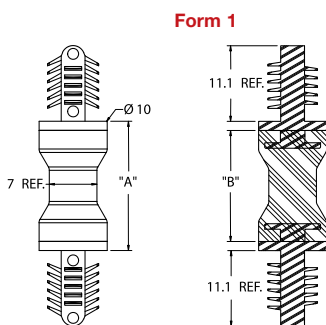
GEHÄUSEFÜSSE, ROTATIONS-DÄMPFER

HSCBS/VD Abstandshalter -schwingungsdämpfend-

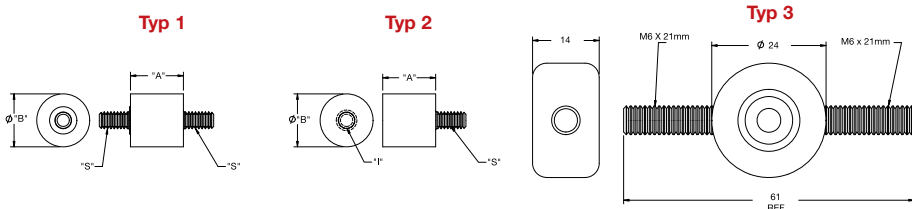
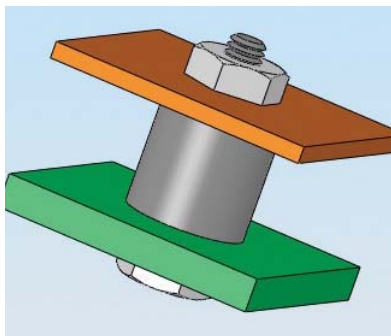


Patents 7,257,870

Material-Befestigungselemente: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-169 Farbe: Natur					VPE: 1.000 Stück		
Artikel	"A" ± 0.8 nicht belastet	"B" Freimaß	Bohrung	Materialstärke	Material: Schwingungselemente	Empfohl. Belastung	Form
VD-2	18.5	16.3	6.4 ± 0.08	1.8 - 7.9	UL94 HB TPE 35 Shore A, RMS-167 Farbe: Schwarz	4.4N	1
VD-3	24.7	22.0					
VD-4	30.7	28.0					
VD-5	12.4	9.7					
VD-6	18.5	16.3					
VD-7	24.7	22.0					
VD-8	30.7	28.0	4.8 ± 0.08	0.8 - 2.0	UL94 HB TPE 45 Shore A RMS-168 Farbe: Schwarz	9.8N	3
HSCBS-1	14.9	9.7					
HSCBS-2	21.0	16.3					
HSCBS-3	27.1	22.0					
HSCBS-4	33.2	28.0					



QM Schwingungsdämpfer mit UNC-Gewinde



Material - Schwingungsdämpfer: Neoprene, 40 Shore A, RMS-241 Farbe: Schwarz;
Gewindeeinsätze: Stahl 1010-1020, RMS-242; Oberfläche: RMS-274.
*nur QM8 : IIR, 55 Shore A, RMS 360 Farbe: Schwarz;
Gewindeeinsatz: Messing, RMS-349

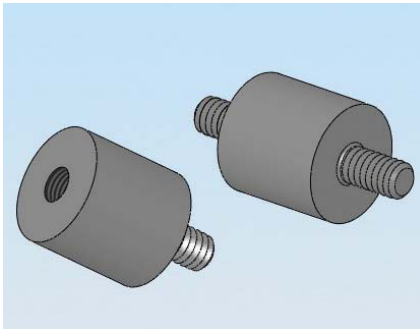
VPE: 100 Stück						
Artikel	"A"	"B"	Gewinde Außen "S"	Gewinde Innen "I"	Typ	Max. Last bei 15% Kompression kg
QM1	11.1	11.1	#6-32 x 1/4	--	1	4
QM1T			#6-32 x 3/16	2	2	
QM2T			#6-32 x 1/2	#6-32 x 3/16	2	3
QM3	12.7	14.3	#8-32 x 3/8	--	1	4
QM3T				#8-32 x 3/16	2	4
QM4				--	1	7
QM4T				#8-32 x 3/16	2	13
QM5	19.1	25.4	#1/4-20 x 1/2	--	1	20
QM7	14.3	12.7	#10-32 x 3/8	--	1	1
QM7T				#10-32 x 3/16	2	5
QM8	Bitte der Zeichnung entnehmen!				3	5

NEU

GEHÄUSEFÜSSE, ROTATIONS-DÄMPFER

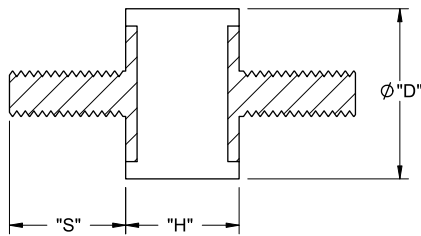
SDD

Schwingungsdämpfer mit metrischen Gewinde



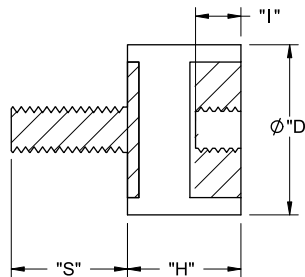
Material: NR; 55 Shore A, Farbe: Schwarz / Gewindeeinsätze: Stahl ST37, Oberfläche: Verzinkt, RMS-266						
VPE: 100 Stück						
Artikel	"D"	"H"	Gewinde	Gewindebolzen "S"	Gewindebohrung "I"	Form
SDD-DAA-15-8-M4	15	8	M4	10	-	1
SDD-DIA-15-15-M4		15		13	4	2
SDD-DII-15-15-M4		-		15		3
SDD-DIA-15-30-M4		30		19	2	
SDD-DIA-20-25-M6	20	25	M6	19	6	1
SDD-DAA-25-15-M6	25	15		18.5	-	
SDD-DAA-25-20-M6		20		-	-	

Form 1



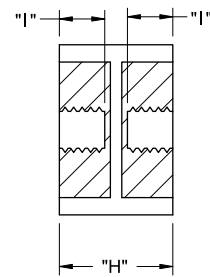
DAA

Form 2



DIA

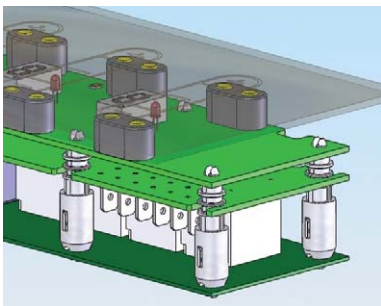
Form 3



DII

TCS

Gefederter Abstandshalter

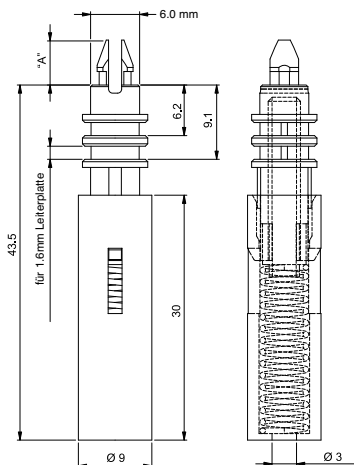


Patent eingereicht.

Eigenschaften

- Dieses Befestigungssystem findet überall dort seinen Einsatz, wo Bauteile und Steuereinheiten an Bedienungsblenden, -scheiben oder Dichtungen gepresst werden müssen.

Bohrung: 4.2 ± 0.05
Materialstärke: 1.6 ± 0.05

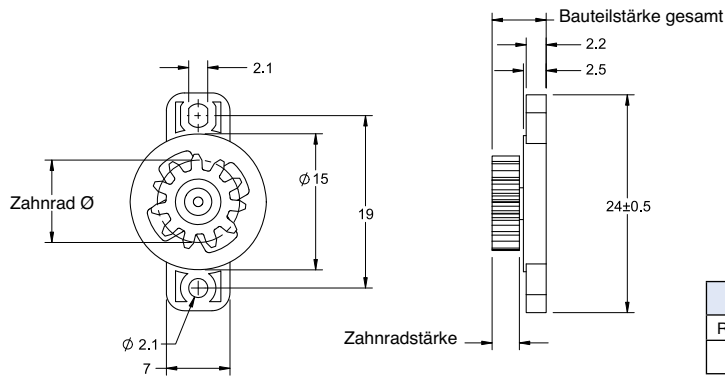
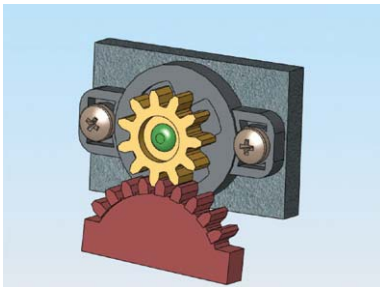


Bohrung: Standardmäßig ist eine Bohrung vorhanden.

VPE: 500 Stück			
Farbe: Natur	"A"	Material Kunststoffteile	Material Feder
TCS-1	5.4	Polyamid 6/6, RMS-01	Nichtrostender Federdraht RMS-230
TCS-2		Polyamid 6/6, RMS-19	
TCS-3	4.2	Polyamid 6/6, RMS-01	
TCS-4		Polyamid 6/6, RMS-19	
Federweg: 3.0 mm			
Kundenspezifische Abmessungen bitte gesondert anfragen.			

GEHÄUSEFÜSSE, ROTATIONS-DÄMPFER

RFRT-G Rotationsdämpfer

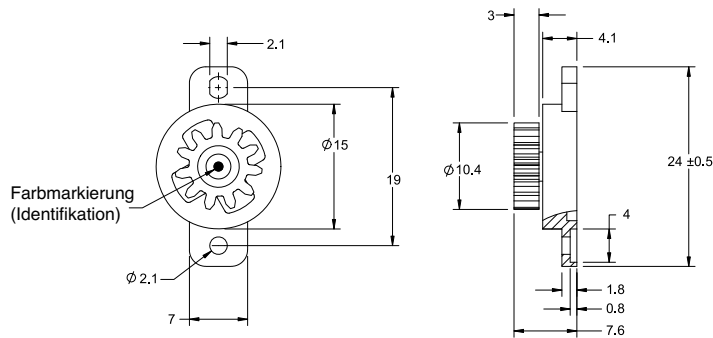
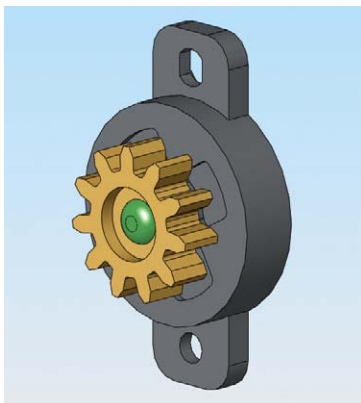


Artikel Bestellbeispiel	
RFRT-G2-200-	G2
Artikel	Zahnradform

Zahnradform*	Zahnradspezifikation		
	1	2	3
Typ	Standard	Standard	Standard
Zahnrad-Typ		Evolvente	Evolvente
Druckwinkel	20°	20°	20°
Anzahl der Zähne	14	10	11
Zahnradurchm.	7	10	8.8
Zahnradstärke	3.7	3	3.6
Bauteilhöhe	6.6 Ref.	5.9 Ref.	6.5 Ref.

Material - Körper und Deckel: UL94 HB, Polycarbonat, RMS-161	
Material - Rotationswelle und Zahnrad: UL94 HB, Acetal, RMS-160	
Farbe: Schwarz	VPE: 1.000 Stück
Artikel	Drehmoment (gf.cm) @20RPM & 23° C
RFRT-G2-200-G*	20 ± 7
RFRT-G2-300-G*	30 ± 8
RFRT-G2-450-G*	45 ± 10
RFRT-G2-600-G*	60 ± 12
RFRT-G2-101-G*	100 ± 20

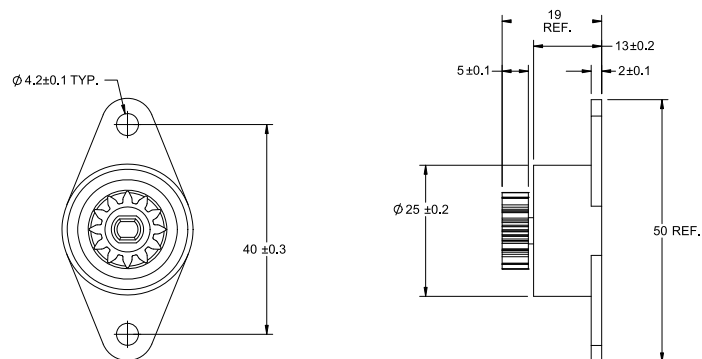
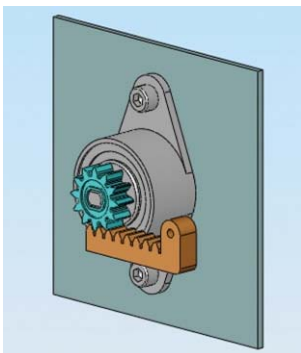
RFRT-PN Rotationsdämpfer



Zahnradspezifikation	
Typ	Standard
Zahnrad-Typ	Evolvente
Druckwinkel	20°
Anzahl der Zähne	11
Zahnradurchm.	8.8

Material - Körper und Deckel: UL94 HB, Polycarbonat, RMS-273		
Material - Rotationswelle und Zahnrad: UL94 HB, Acetal, RMS-160		
Farbe: Schwarz	VPE: 1.000 Stück	
Artikel	Drehmoment (gf.cm) @20RPM & 23° C	Farbmarkierung
RFRT-PN4	40 ± 10	gelb
RFRT-PN6	60 ± 12	blau
RFRT-PN5	80 ± 15	grün

RFRT-D2 Rotationsdämpfer

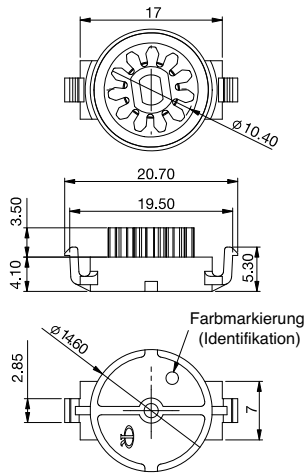
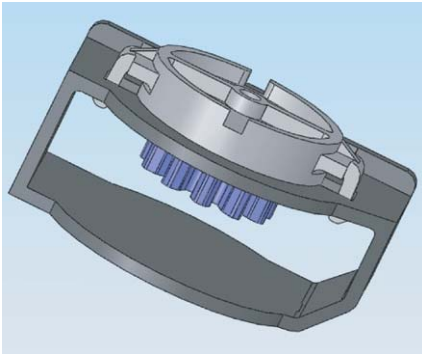


Material - Körper und Deckel: UL94 HB, Polycarbonat, RMS-161	
Rotationswelle und Zahnrad: UL94 HB, Acetal, RMS-160	
Farbe: Schwarz	VPE: 100 Stück
Artikel	Drehmoment (gf.cm) @ 20RPM & 23° C
RFRT-D2-102-G2	1000 ± 200
RFRT-D2-152-G2	1500 ± 300

Zahnradspezifikation	
Typ	Standard
Zahnrad-Typ	Evolvente
Druckwinkel	20°
Anzahl der Zähne	12
Zahnradurchm.	12

GEHÄUSEFÜSSE, ROTATIONS-DÄMPFER

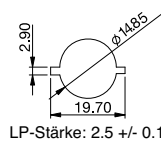
RFRT-G-CLIP Rotationsdämpfer mit Schnappbefestigung



Material: Körper und Deckel, UL94 HB, Polycarbonat, RMS-161		
Rotationswelle und Zahnrad, UL94 HB, Acetal, RMS-160		
Farbe: Schwarz	VPE: 1.000 Stück	
Artikel	Drehmoment (gf.cm) @ 20RPM & 23° C	Farbmarkierung
RFRT-20G-CLIP	20 ± 7	gelb
RFRT-40G-CLIP	40 ± 10	weiß

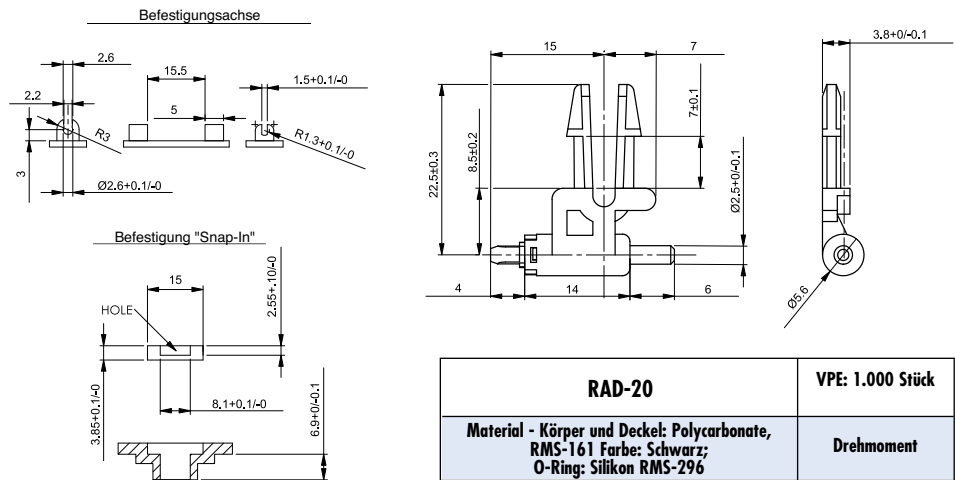
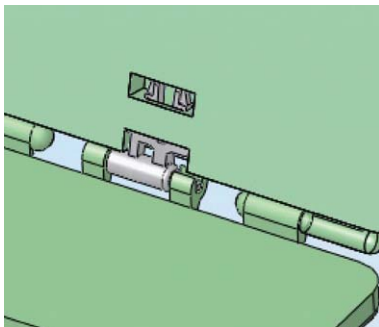
Zahnradspezifikation	
Typ	Standard
Zahnrad-Typ	Evolvente
Modul	0.8
Druckwinkel	20°
Anzahl der Zähne	11
Zahnrad Durchm.	8.8

Empfohl. Aussparung für den Dämpfer



D

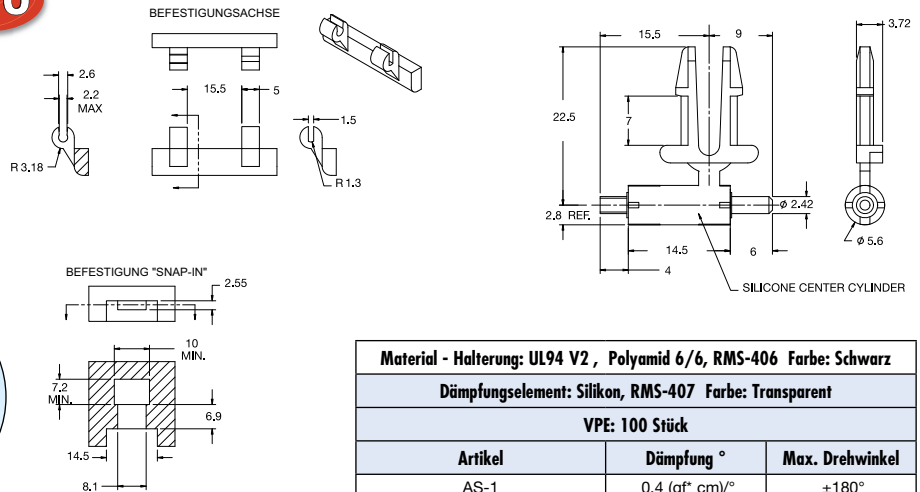
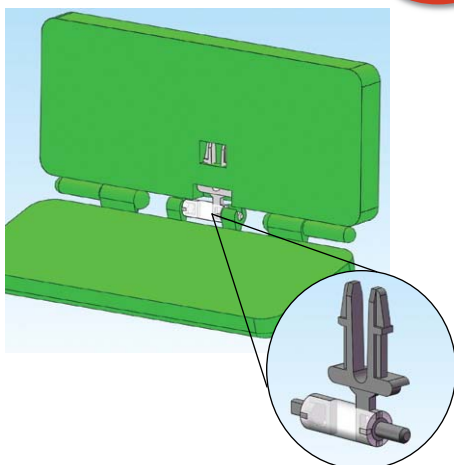
RAD-20 Axial-Drehdämpfer



RAD-20	VPE: 1.000 Stück
Material - Körper und Deckel: Polycarbonate, RMS-161 Farbe: Schwarz; O-Ring: Silikon RMS-296	Drehmoment
RAD-20	20 gf. cm
Drehwinkel = 90°	
max. Drehwinkel = 130° ± 10°	

AS-1 Axial-Drehdämpfer

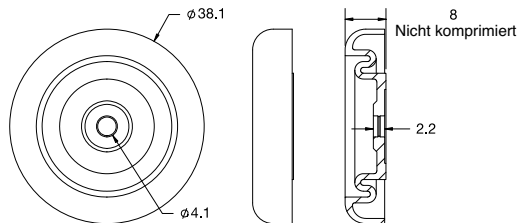
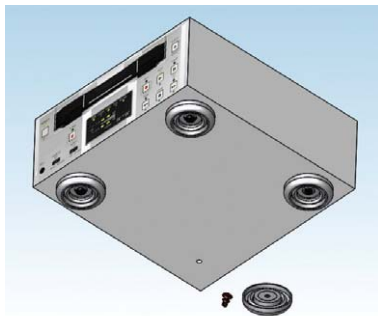
NEU



Material - Halterung: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-406 Farbe: Schwarz		
Dämpfungselement: Silikon, RMS-407 Farbe: Transparent		
VPE: 100 Stück		
Artikel	Dämpfung °	Max. Drehwinkel
AS-1	0.4 (gf* cm)/°	±180°
Kundenspezifische Dämpfungen auf Anfrage möglich.		

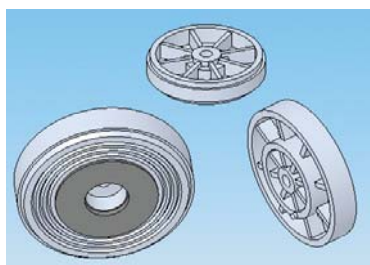
GEHÄUSEFÜSSE, ROTATIONS-DÄMPFER

SVF Antivibrations-Gehäusefüsse

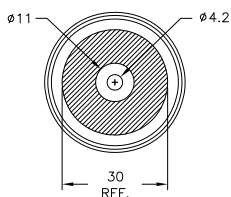
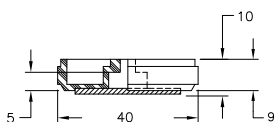


Farbe: Schwarz VPE: 400 Stück			
Artikel		Befestigungsbereich	Spreiznieten Empfehlung
Material: TPE, 75 Shore A, RMS-158	Material: TPE, 64 Shore A, RMS-384		
SVF-1	NEU SVF-2	0.3 - 1.3	SR-4050
		1.3 - 2.3	SR-4060
		2.3 - 3.3	SR-4070
		3.3 - 4.3	SR-4080

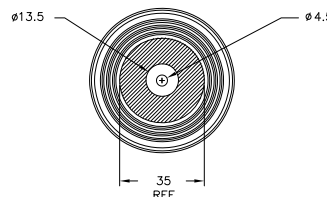
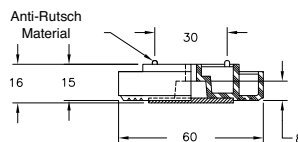
BF Gehäusefuß



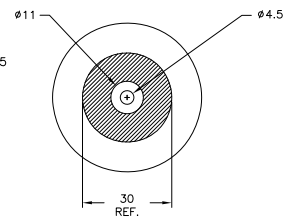
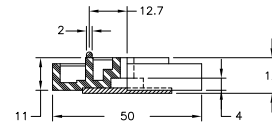
BF-1001



BF-1002

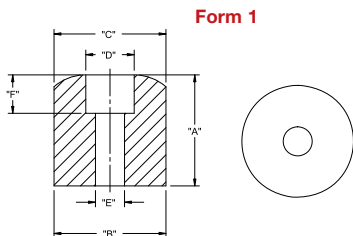
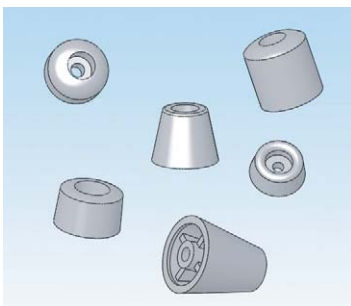


BF-1005

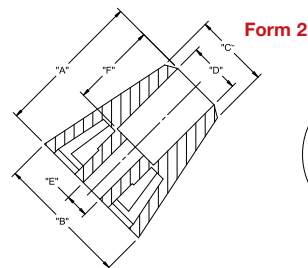
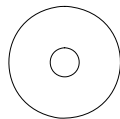


VPE: 100 Stück					
Artikel	Material	Dämpfung Material	Empfohl. Befestigung	Max. Belastung	Farbe
BF-1001	UL94 HB, ABS, RMS-114	Polyamid glasfaserverstärkt, RMS-240	M4 Schraube	10 kg.	Schwarz
BF-1002					
BF-1005					

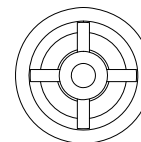
SOF Gehäusefüsse



Form 1



Form 2

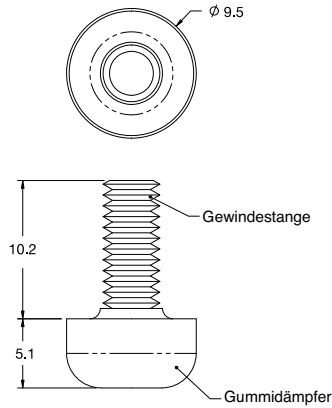


Material: Neoprene, RMS-190 Farbe: Schwarz					VPE: 100 Stück		
Artikel	"A"	ϕ "B"	ϕ "C" Freimaß	ϕ "D"	ϕ "E"	"F"	Form
SOF-15129	7.1	15.9	13.8	8.0	3.2	4.0	1
SOF-15140	9.5	17.5	-		4.0	5.2	2
SOF-15125	11.5	19.1	18.0	10.2	5.0	6.4	1
SOF-15111	15.25	19.0	12.7	8.0	4.0	4.8	2
SOF-15127	18.35	18.5	-		4.8	6.4	1
SOF-15126	25.0	22.5	12.7		4.0	14.5	2

GEHÄUSEFÜSSE, ROTATIONS-DÄMPFER

TB

Gewindeeinsatzdämpfer



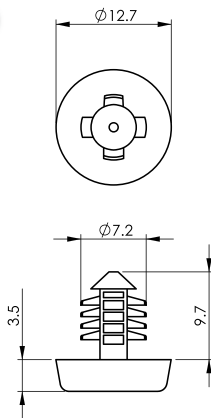
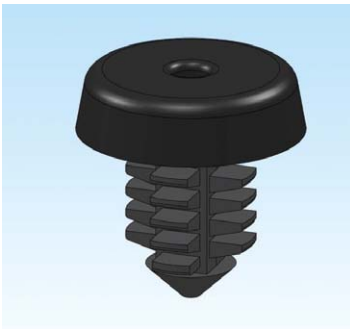
Material	
Dämpfung: IIR, Shore 40-50A Durometer, RMS-348 Farbe: Schwarz	
Gewindeeinsatz: Messing, RMS-349	
VPE: 100 Stück	
Artikel	Gewinde
TB-1	UNC 6-32
TB-2	UNC 8-32
TB-3	M3
TB-4	M4
Max. Belastung: 5kg / Höhenreduzierung um ca. 0.8 mm	

D

FBR-1

Gehäusefuß

NEU

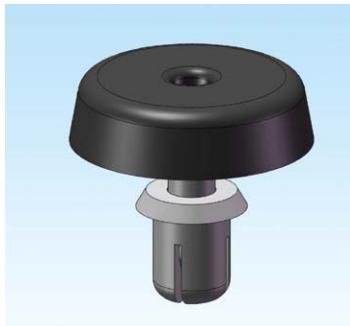


Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Schwarz		
Dämpfung: TPE, RMS-351 Farbe: Schwarz		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	$\phi \pm 0.08$	Min. Materialstärke
FBR-1	6.8	10

FSR

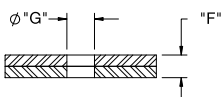
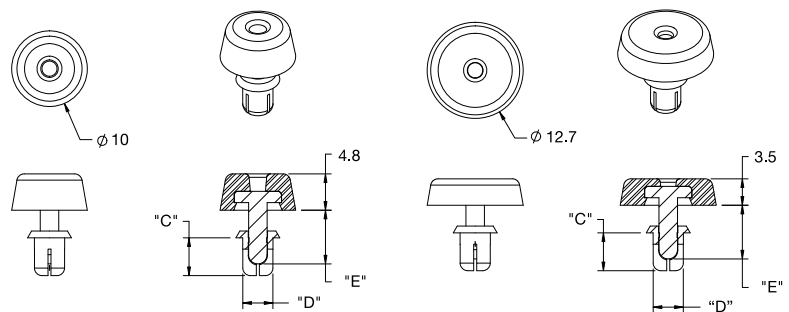
Gehäusefuß / Spreizbefestigung

NEU



Form 1

Form 2

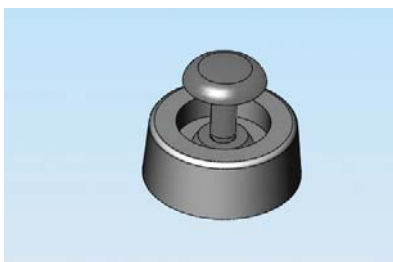


Material: UL94 V2, Polyamid 6, RMS-52 Farbe: Schwarz / Dämpfung: TPE, RMS-351, Farbe: Schwarz						
VPE: 1.000 Stück						
Artikel	Bohrung "G"	Materialstärke "F"	"C"	"D"	"E"	Form
FSR-1	3.6 - 3.7	1.2 - 2.1	3.5	3.5	5.1	1
FSR-2	3.6 - 3.7	2.1 - 3.0	4.5	3.5	6.1	
FSR-3	4.1 - 4.2	2.5 - 3.5	5	4	7.1	
FSR-4	3.6 - 3.7	1.2 - 2.1	3.5	3.5	5.1	2
FSR-5	3.6 - 3.7	2.1 - 3.0	4.5	3.5	6.1	
FSR-6	4.1 - 4.2	2.5 - 3.5	5	4	7.1	

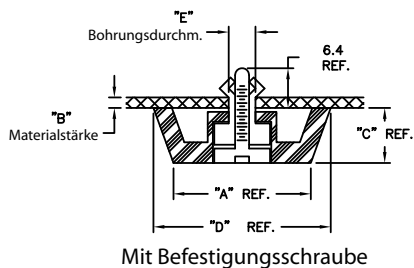
GEHÄUSEFÜSSE, ROTATIONS-DÄMPFER

FF

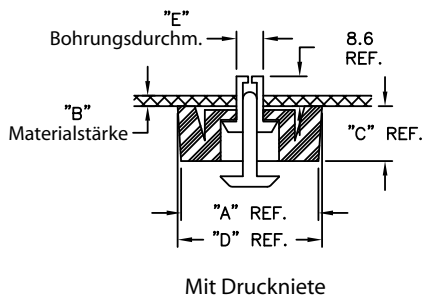
Gehäusefuß mit Spreizniete



Form 1



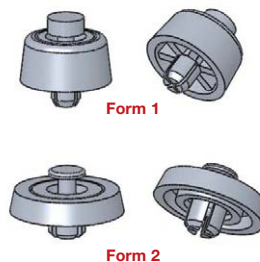
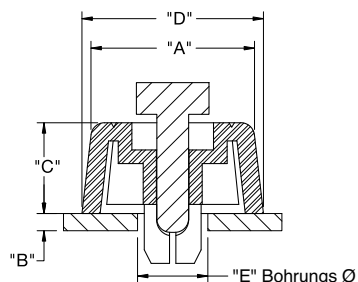
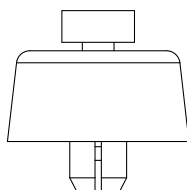
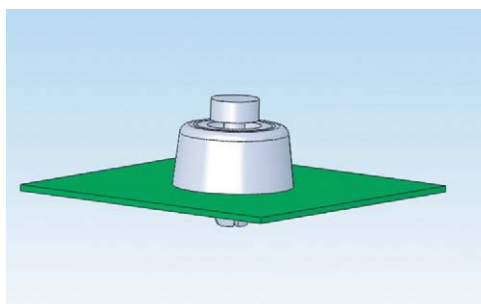
Form 2



Material - Schraube: UL94 HB, Acetal, RMS-14 Farbe: Schwarz Material - Spreizniete: UL94 V2, Polyamid 6, RMS-52 Farbe: Schwarz					VPE: 1.000 Stück		
Artikel	Fußmaterial	"A" Freimaß	"B"	"C" Freimaß	"D" Freimaß	"E" Bohrungsdurchmesser	Form
FF-001B	UL94 HB,	20.0	1.0 - 2.3	14.0	24.0	5 - 5.1	1
FF-004B	TPR, RMS-76	18.0		10.0	20.0		
FF-003-P3X5.5B	UL94 HB, TPR, RMS-42	13.5	0.8 - 1.8	5.5	14.2	3.1 - 3.2	2
FF-005-P4X5B	UL94 HB, TPR, RMS-76	20.0	1.8 - 2.8	4.2	21.0	4.1 - 4.2	
FF-005-P4X6B			2.9 - 3.7				
FF-005-P4X7B			3.8 - 4.8				
FF-005-P4X8B			0.6 - 1.0				
FF-006-P4X6B	14.0	14.0	1.0 - 2.0	6.0	15.0	5.1 - 5.2	
FF-006-P4X7B			2.0 - 3.1				
FF-006-P4X8B			0.8 - 1.2				
FF-006-P5X6.5B			1.3 - 2.3				
FF-006-P5X7.5B	20.0	20.0	0.8 - 1.8	8.0	21.0	4.1 - 4.2	
FF-008-P4X6B			1.9 - 2.8				
FF-008-P4X7B			2.9 - 4.0				
FF-008-P4X8B			0 - 0.8				
FF-009-P4X6B	14.0	14.0	0.8 - 2.0	9.0	15.0	4.1 - 4.2	
FF-009-P4X7B			2.1 - 3.0				
FF-009-P4X8B			1.0 - 2.0				
FF-010-P4X7B			2.0 - 3.1				
FF-010-P4X8B	10.0	10.0	0.5 - 1.2	4.0	10.8	3.6 - 3.7	
FF-013-P3.5X4.5B			1.2 - 2.0				
FF-013-P3.5X5.5B			1.5 - 2.2				
FF-013-P3.5X6.0B			2.5 - 3.2				
FF-013-P3.5X7.0B							

SFF

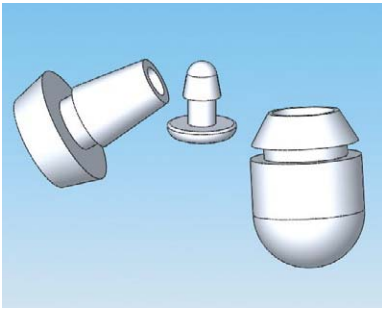
Gehäusefuß mit Spreizbefestigung



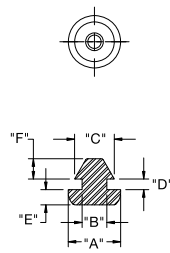
Material - Gehäusefuß: TPE, 86 Shore A, RMS-42; Spreizpin: Polypropylen, RMS-126							
Farbe: Schwarz		VPE: 1.000 Stück					
Artikel	"E" Befestigungsbohrung	"B" Materialstärke	"A" Freimaß	"C" Freimaß	"D" Freimaß	Form	
SFF-018	7.75	0.8 - 1.5	18	10	20	1	
SFF-021		5 - 8	20	6	21		
SFF-023		0.8 - 1.5		23	5	25	2
SFF-028				18	15	20	1

GEHÄUSEFÜSSE, ROTATIONS-DÄMPFER

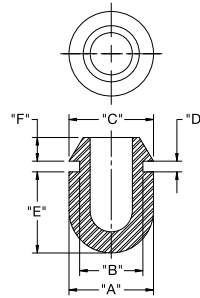
POF Gehäusefüsse



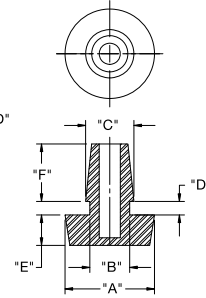
Form 1



Form 2



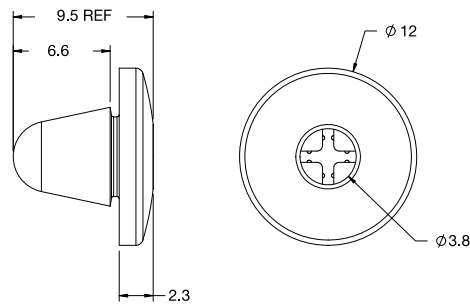
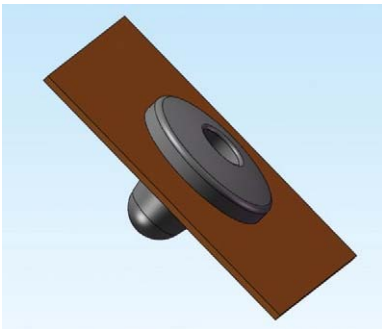
Form 3



Material: UL94 HB, TPE, RMS-262 Farbe: Schwarz			VPE: 1.000 Stück						
Artikel	Bohrung	Materialstärke	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F" Freimaß	Form
POF-40022	3.7 - 3.8	3.2	7.9	3.2	4.4	3.3	1.5	4.1	1
POF-40048	4.5 - 4.6	1.5		3.7	6.1		2.3	3.0	
POF-40059	9.5 - 9.6		12.7	9.5	12.7	1.6	12.2	3.6	2
POF-50185	6.0 - 6.1	1.9	13.4	6.0	7.3	2.0	4.6	8.6	3
POF-12664	7.0 - 7.1	1.2	15.7	7.0	8.6	1.3	5.1	4.1	

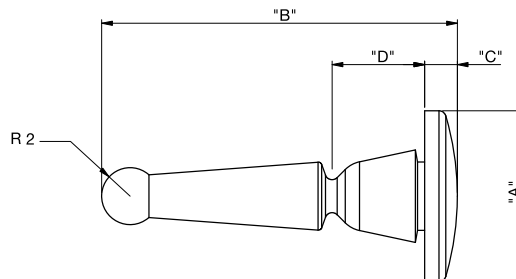
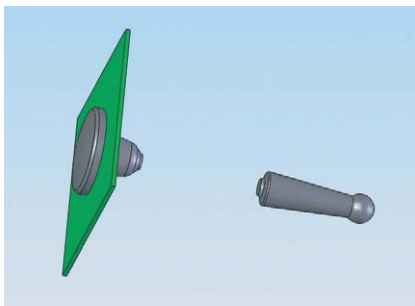
BIB-1 Silikon-Gehäusefuß

NEU



Material: Silikon ,45 Shore A, RMS-364 Farbe: Schwarz			
Artikel	Bohrung	Materialstärke	VPE
BIB-1	5.0 - 5.4	0.6 - 0.8	1.000 Stück

BAB Silikon-Gehäusefuß



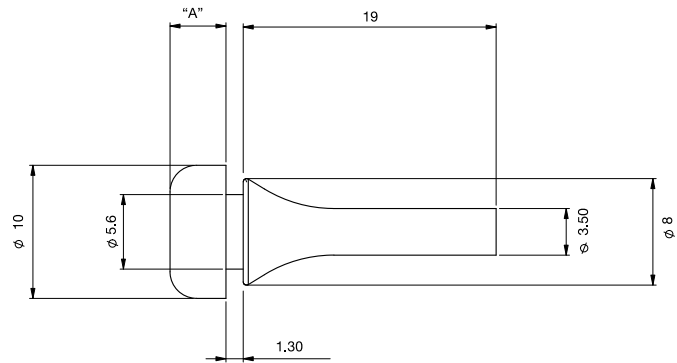
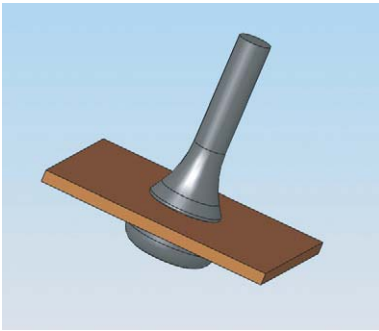
Eigenschaften

- Nach dem der Gehäusefuß in der Bohrung fixiert ist, kann das überstehende Teil entfernt werden.

Farbe: Schwarz							VPE: 1.000 Stück	
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	Materialstärke	Bohrung	Material	
BAB-1	12	25	2.3	6.5	0.6 - 0.8	5.0 - 5.4	Silikon, 40 Shore A, RMS-316	
NEU BAB-2							Silikon, 50 Shore A, RMS-364	
NEU BAB-3	10	20	2.0	4.3	0.5	4.7 - 5		

GEHÄUSEFUSS, ROTATIONS-DÄMPFER

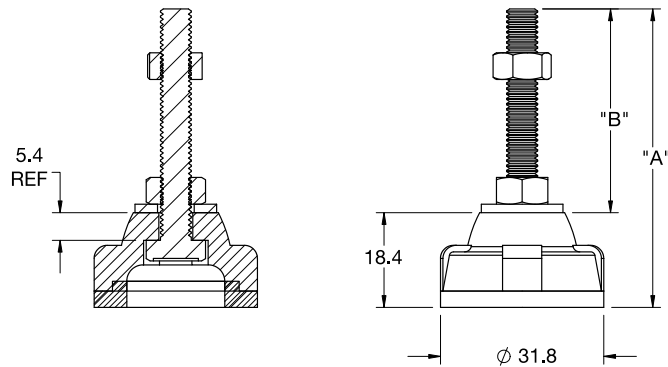
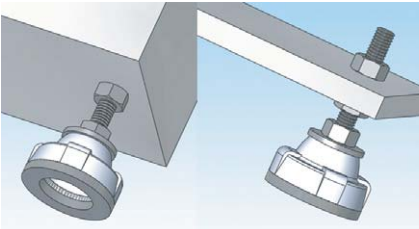
BPM Silikon-Gehäusefuß



Material: Silikon, 65 Shore A, RMS-321		VPE: 1.000 Stück		
Artikel	"A"	Farbe	Bohrung	Materialstärke
BPM-1	3.0	Grau	6.0 - 6.4	1.5
BPM-2	4.2	Schwarz		
BPM-3	5.0			

NEU

LLF Gehäusefuß -höhenverstellbar-

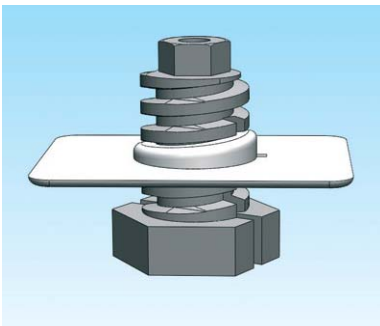


Material - TPE, RMS-262 und PP, RMS-150A Farbe: Schwarz Stehbolzen und Muttern M6: RMS-370; Beilagscheibe: RMS-369			
VPE: 40 Stück			
Artikel	"A" Freimaß	"B" Freimaß	Lieferzustand
LLF-1	58	39.6	M6x45 Stehbolzen (x1); M6 Muttern (x2); Beilagscheibe (x1)
LLF-2	57.5	39.1	1/4-20x1-3/4 Stehbolzen (x1); 1/4-20 Muttern (x2); Beilagscheibe (x1)
LLF-3	-	-	Nur der Fuß

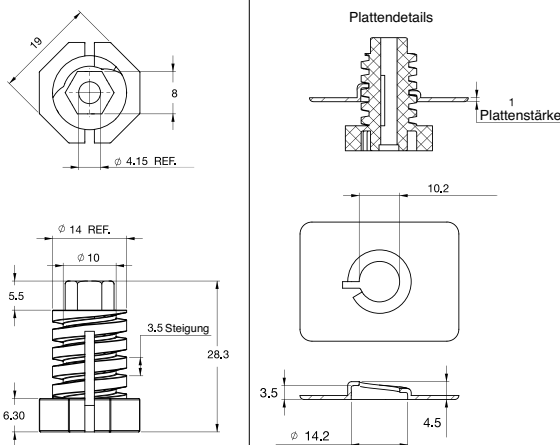
NEU

max. Belastung 25.5 kg

LF-1 Gehäusefuß -höhenverstellbar-



NEU



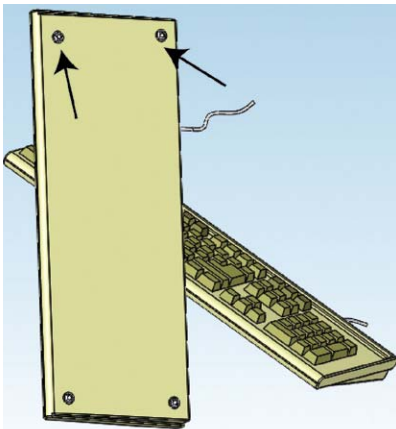
Material: UL 94 V0, Polyamid 6/6 GF33%, RMS-18

Artikel	VPE	Farbe
LF-1	250 Stück	Schwarz

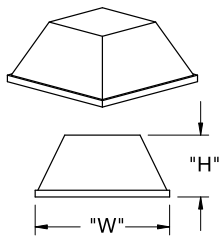
GEHÄUSEFUSS, ROTATIONSSDÄMPFER

RBS

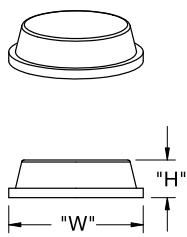
Gehäusefüsse selbstklebend



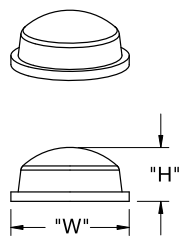
D



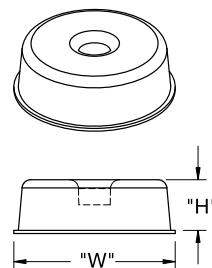
Form 1



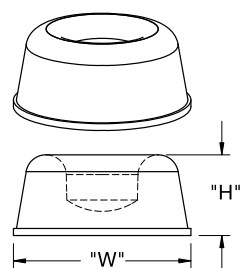
Form 2



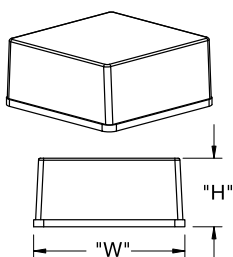
Form 3



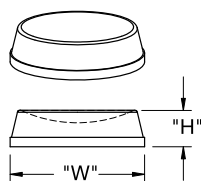
Form 4



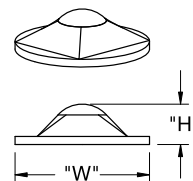
Form 5



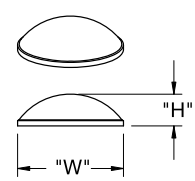
Form 6



Form 7



Form 8



Form 9

Material: Polyurethan, RMS-64; Klebeband: Acrylat, RMS-68 Farbe: Schwarz (BK) und Transparent
Für die Farbe Schwarz bitte "BK" bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.

Artikel	"W"	Höhe"H"	Stück pro Lage	Form	Stück pro Karton	
RBS-20	10.2	2.5	242	1 (Pyramide)	5,082	
RBS-3R	12.7	5.8	200		5,000	
RBS-32R		3.1			2,940	
RBS-29	19.8	6.4	98		2,646	
RBS-19	20.5	7.6	300	2 (Zylinderform)	6,000	
RBS-34	9.5	3.1			5,000	
RBS-35		4.8	2,560			
RBS-1	12.7	3.5	200		2,450	
RBS-5		1.6		3,360		
RBS-6		6.3		2,520		
RBS-11		15.9		10.1	128	2,400
RBS-44	19.1	4.1	98	3 (Dom)	15,028	
RBS-41	20.0	5.1	84		5,400	
RBS-24	20.5	3.1	72	9 (Dom)	7,200	
RBS-72	31.5	2.5	32		6,000	
RBS-40	6.4	1.6	578		5,082	
RBS-27	7.9	2.2	450		3 (Dom)	1,500
RBS-7	8.6			5,040		
RBS-12	9.6	3.8	72	3 (Dom)		2,254
RBS-22		5.4	300			1,500
RBS-2	11.1	5.1	242		5,040	
RBS-15	16.0	7.9	128		3,200	
RBS-8	17.6	9.6	98	2,254		
RBS-37	18.3	14.2	100 Einzelteile	4 (Rund)	500	
RBS-39	19.1	1.9	84		1,440	
RBS-30	45.7	15.8	100 Einzelteile	5 (Rund)	5,600	
RBS-17	22.3	10.1	72		2,310	
RBS-4	19.8	9.7	100 Einzelteile	6 (Quadratisch)	5,000	
RBS-36	25.4	4.7	55		7 (Rund)	
RBS-18	12.7	3.5	200	8 (Rund-Pyramide)	7,200	
RBS-33SD		3.8				
RBS-10	10.0	3	288	9 (Dom)		

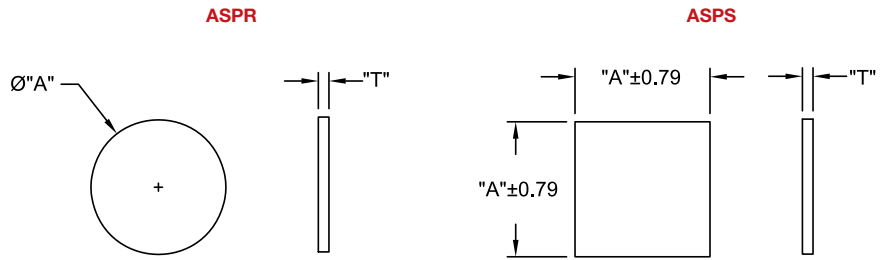
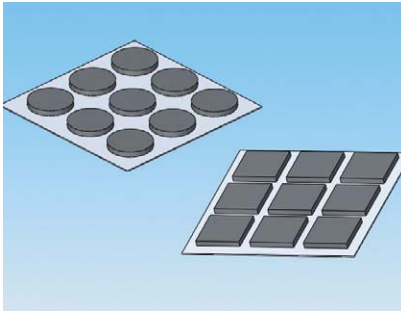
NEU

Braun "BN", Weiss "WH" oder Grau "GY" nur auf Anfrage lieferbar.

*Nur in Transparent lieferbar.

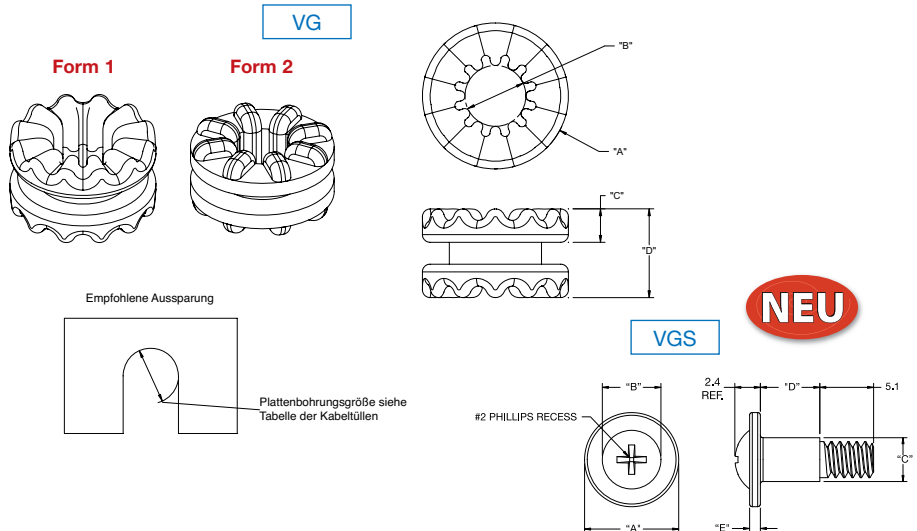
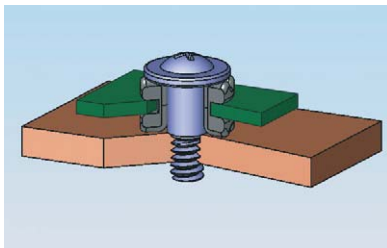
GEHÄUSEFUSS, ROTATIONSSDÄMPFER

ASPR/ASPS Anti Rutsch-Pads



Material: Polyethylen-Schaum, RMS-128; Kautschuk-Kleber, RMS-129			
Farbe: Schwarz			
Artikel	"A"	"T"	VPE: 1.000 Stück
ASPR-8-062	1.7	1.6	1.000 Stück pro Rolle
ASPR-12-062	19.1		
ASPR-16-062	25.4		
ASPR-8-125	12.7	3.2	
ASPR-12-125	19.1		
ASPR-16-125	25.4		
ASPS-8-062	12.7	1.6	40/ Lage
ASPS-12-062	19.1		20/Lage
ASPS-16-062	25.4		8/Lage
ASPS-8-125	12.7	3.2	40/Lage
ASPS-12-125	19.1		20/Lage
ASPS-16-125	25.4		8/Lage

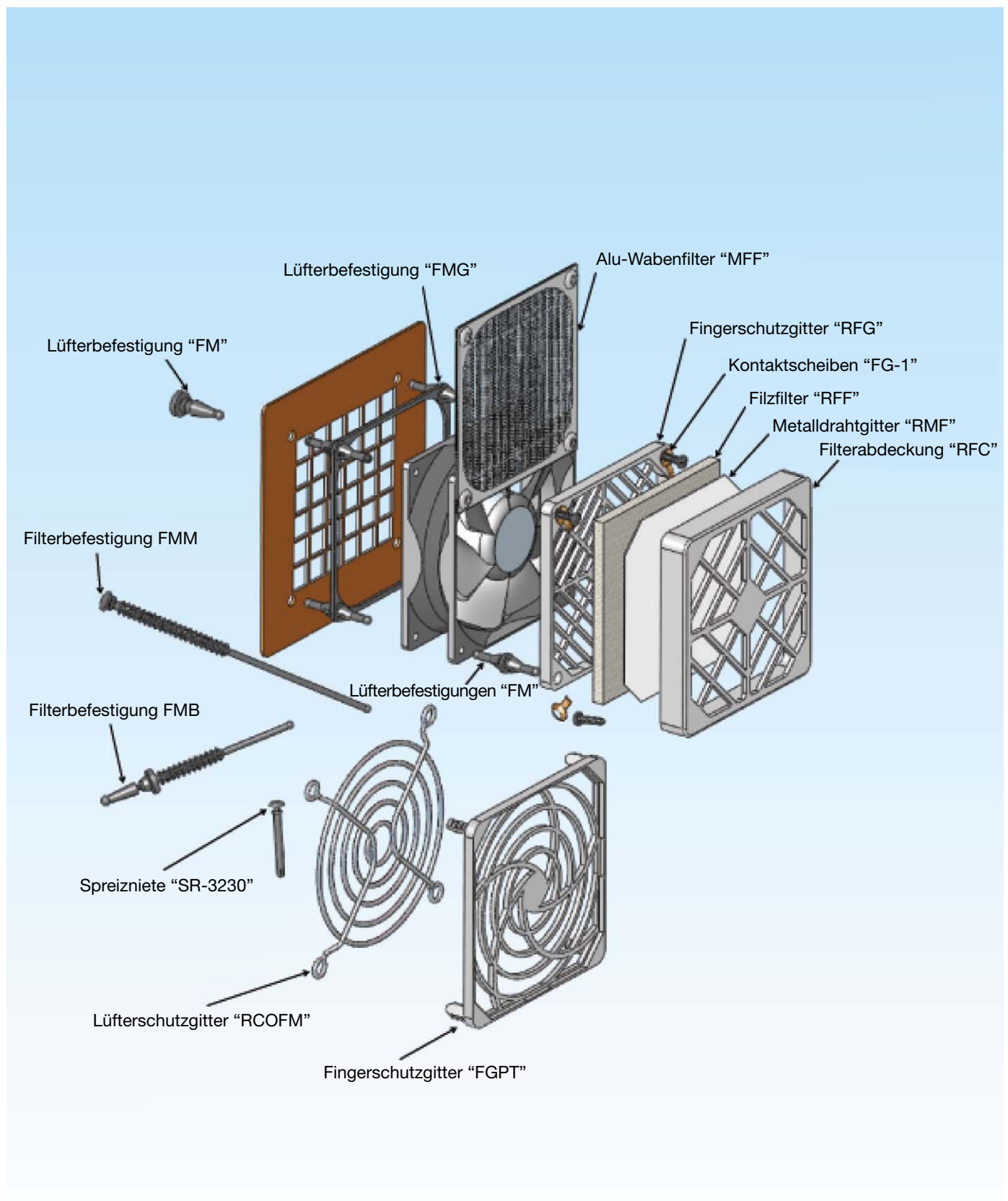
VG/VGS Vibrationsdämpfer



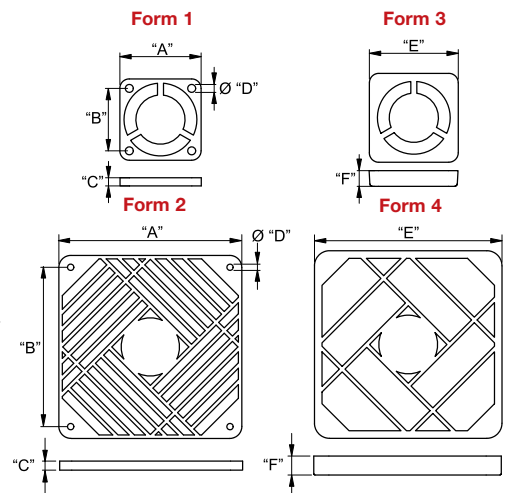
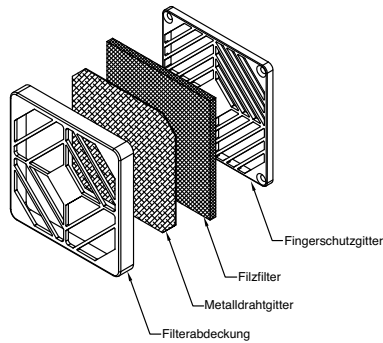
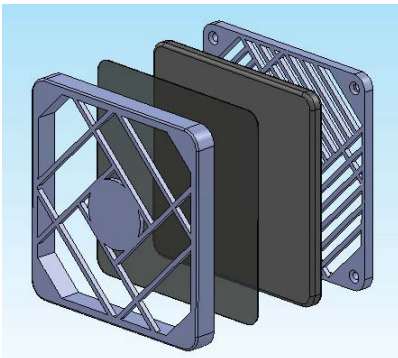
Material: SBR, 60 Shore A, RMS-190 Farbe: Schwarz								
VPE: 1.000 Stück								
Artikel	"A"	"B"	Materialstärke	Bohrung	"C" Freimaß	"D" Freimaß	Form	Schrauben
VG-1	9.7	4	1.45	6.4	2.2	5.9	1	VG-1 oder VGS-4
VG-2	14.4	4.8	1.60	9.5	3.3	8.2		VG-2 oder VGS-5
VG-3	9.7	4.0	0.80	6.4	2.5	5.9		VG-1 oder VGS-4
VG-4	14.4	4.8	1.10	9.5	3.6	8.2		VG-2 oder VGS-5
VG-5	9.5	3.6	1.40	5.5	2.1	5.5	2	VG-3 or VGS-6

Material: Stahl 1022, RMS-352, Oberfläche verzinkt, RMS-354							
VPE: 1.000 Stück							
Artikel		Montierbar mit Artikel	"A"	"B" Freimaß	"C"	"D"	"E"
Gewinde: 6-32 UNC-2A	Gewinde: M3 X 0.5						
VG-1	VG-4	VG-1, VG-3	8.9	5.5	4.1	5.2	1.3
VG-2	VG-5	VG-2, VG-4	12.7	8.1	4.9	7.4	1.0
VG-3	VG-6	VG-5	8.9	5.5	3.7	5.0	1.3

VG bitte separat bestellen!



RCP/RFG/RFC/RFF/RMF Lüfterfilter

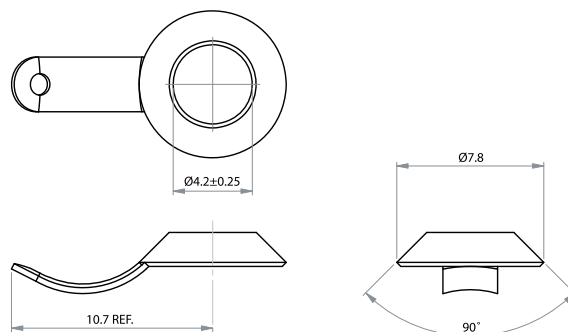
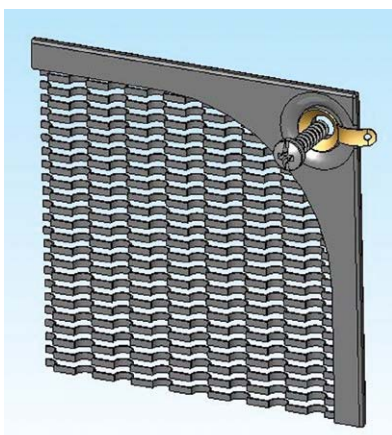


Anmerkung:

- Der Artikel (RCP) hat die Schutzklasse IP 30

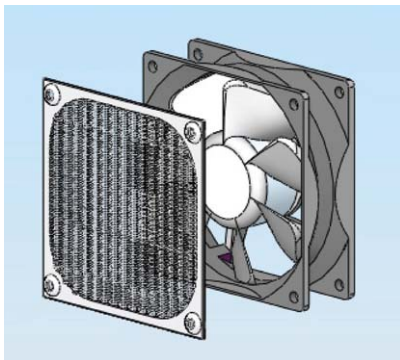
*Filterset	Fingerschutzgitter						Filterabdeckungen können nicht separat bestellt werden!				
	Fingerschutzgitter	"A"	"B"	"C"	"D" Ø Min.	Form	Filterabdeckung	"E"	"F"	Form	
RCP-040-T	RFG-040-T	43.0	32.2	4.3	4.1	1	RFC-040-T	46.5	8.4	3	
RCP-060-T	RFG-060-T	60.5	50.1	6.0			2	RFC-060-T	64.9		12.5
RCP-080-T	RFG-080-T	80.6	71.8					RFC-080-T	84.8		
RCP-092-T	RFG-092-T	92.3	82.4					RFC-092-T	96.9		
RCP-120-T	RFG-120-T	120.6	105.5					6.2	RFC-120-T		
* Im Filterset sind enthalten: Fingerschutzgitter, Filterabdeckungen, Metalldrahtgitter, Filzfilter											
Material - Fingerschutzgitter & Filterabdeckung: UL94 V0, Polyamid 6/6 25%GF, RMS-27 Farbe: Schwarz Filzfilter: Polyester, RMS-28 Farbe: Weiss Metalldrahtgitter: Nirosta-Stahl, RMS-29											
	40 x 40	60 x 60	80 x 80	92 x 92	120 x 120						
Fingerschutzgitter	RFG-040-T (VPE: 160 Stück)	RFG-060-T (VPE: 60 Stück)	RFG-080-T (VPE: 30 Stück)	RFG-092-T (VPE: 20 Stück)	RFG-120-T (VPE: 30 Stück)						
*Filterset	RCP-040-T (VPE: 50 Stück)	RCP-060-T (VPE: 20 Stück)	RCP-080-T (VPE: 10 Stück)	RCP-092-T (VPE: 10 Stück)	RCP-120-T (VPE: 10 Stück)						
Filzfilter	RFF-040-T (VPE: 10 Stück)	RFF-060-T (VPE: 10 Stück)	RFF-080-T (VPE: 10 Stück)	RFF-092-T (VPE: 10 Stück)	RFF-120-T (VPE: 10 Stück)						
Metalldrahtgitter	RMF-040-T (VPE: 10 Stück)	RMF-060-T (VPE: 10 Stück)	RMF-080-T (VPE: 10 Stück)	RMF-092-T (VPE: 10 Stück)	RMF-120-T (VPE: 10 Stück)						
Lieferbar nur auf Anfrage!											

FG-1 Kontaktscheiben



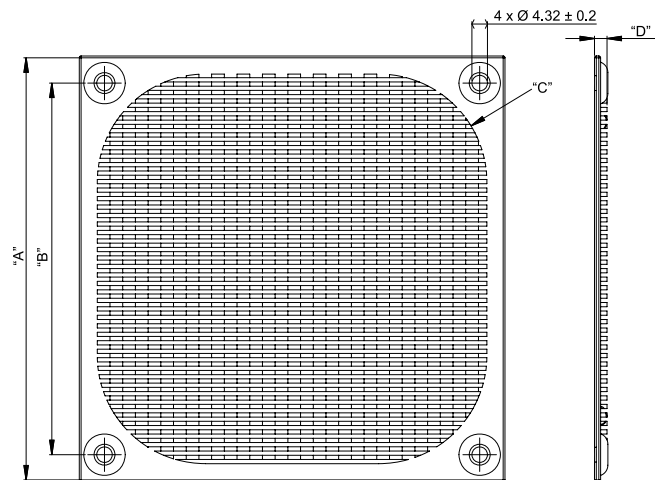
FG-1
Material: 0.3mm Messingblech, RMS-373; Oberfläche RMS-246
VPE: 1.000 Stück

MFF Metallfilter



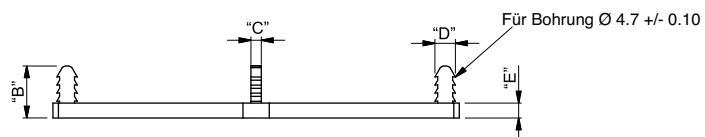
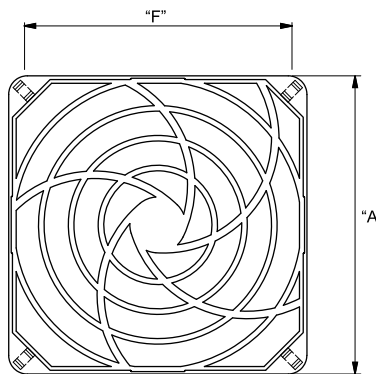
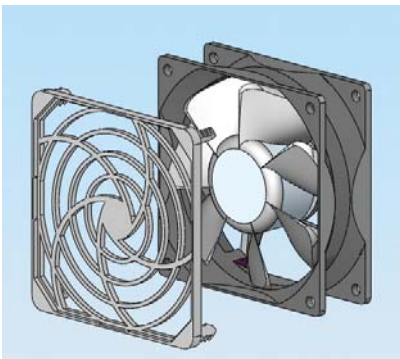
Anmerkung

- Dieses Gitter unterstützt EMV-Maßnahmen.



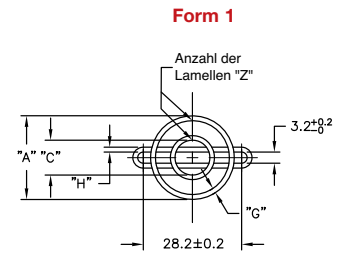
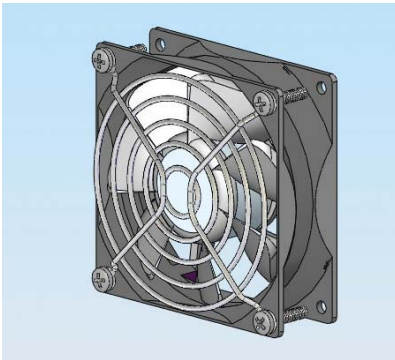
Material - Rahmenteil: Aluminium 1060, RMS-247 Filtergewebe: Nichtrostender Stahl 304, RMS-283			VPE: 100 Stück	
Artikel	"A" ± 1.0	"B"	"C"	"D" ± 1.0
MFF-60	59.2	50	R7.5	4.0
MFF-80	83.8	71.4	R10	3.5
MFF-92	92.0	82.5	R12.5	4.0
MFF-120	118.9	104.8	R25	3.5

FGPT Fingerschutz

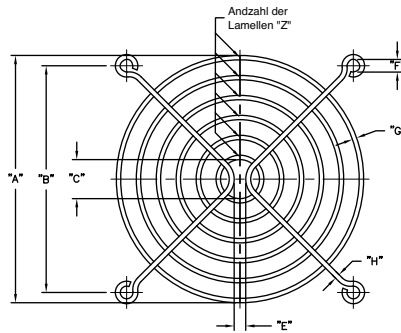


Material: ABS, RMS-171 Farbe: Schwarz							
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F" Freimaß	VPE
FGPT-80	80	14.5	2.8	5.5	4.0	71	20
FGPT-92	92	15.0	2.6		4.15	82	
FGPT-120	119	16.5	3.0		4.5	104	

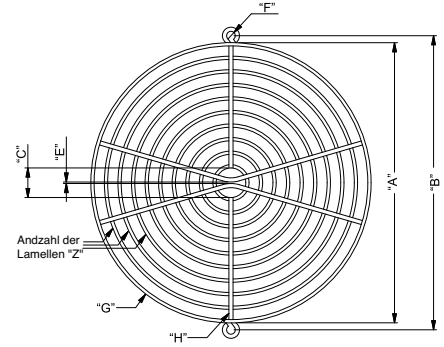
RCOFM Fingerschutzgitter



Form 2

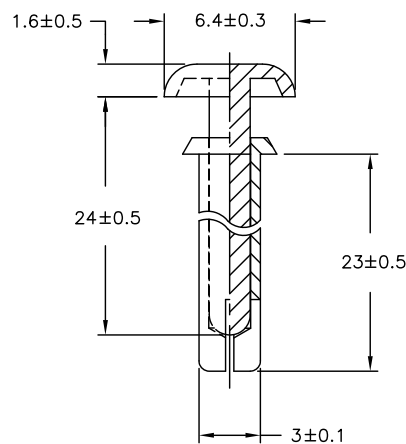
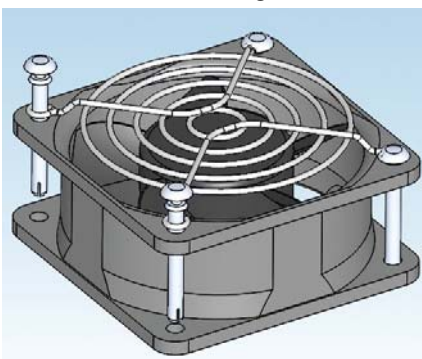


Form 3



Material: Stahldraht, RMS-261 / Oberfläche: Chrom, RMS-229							VPE: 100 Stück			
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F"	"G"	"H"	"Z"	Form
RCOFM-25	24.0	-	10.5	2.2	-	-	1.4	1.4	2	1
RCOFM-40	29.1	32.0	14.2	4.8	4.0	4.0	1.6	1.6	2	2
RCOFM-50	42.0	41.1		4.4	3.7	4.6			3	
RCOFM-60	53.2	50.0		4.9	3.0	5.2	4			
RCOFM-80	76.2	71.5		5.5	4.2	4.6	5			
RCOFM-92	90.0	82.5		2.6	4.6	1.6	6			
RCOFM-120	115.6	104.8		9.0	2.6	1.8	8			
RCOFM-150-A	154.43	162.0	16.3	6.5	0.80	4.8	1.8	2.3	10	3

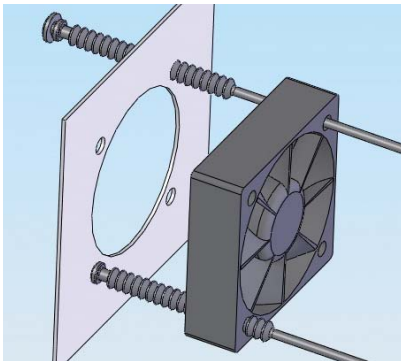
SR-3230B Spreizniete - extralang -



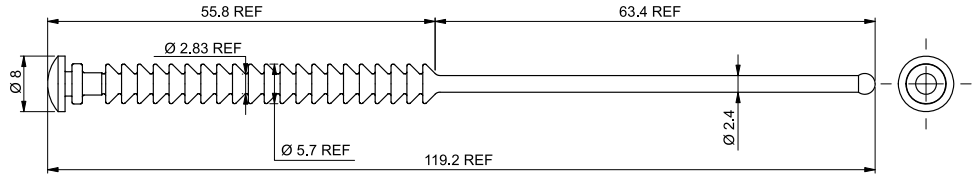
Material: Polyamid 6, RMS-52, Farbe: Schwarz			
Artikel	VPE: 1.000 Stück		
	Befestigungsbohrung	Materialstärke	Auszugskraft
SR-3230B	3.1-3.2	20.5-21.5	Min. 8 kg

FMM

Lüfterbefestigungen



Patent eingereicht



Material: Silikon, 40 Shore A, RMS-316, Farbe: Schwarz

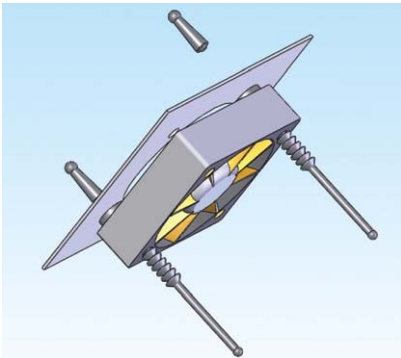
VPE: 500 Stück

Artikel	Lüfterstärke min. - max. mm	Lüfterbohrung mm	Applikation Stärke mm	Applikation Bohrung mm
FMM-1	10.0 - 51.0	3.2 - 4.5	1.0 - 1.5	4.5 - 4.8

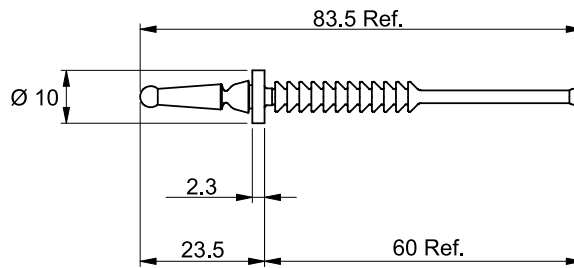
E

FMB

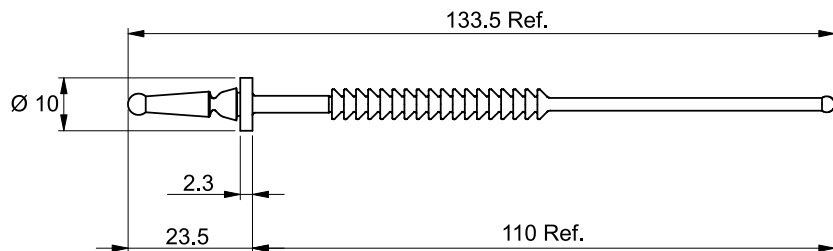
Lüfterbefestigung



Typ 1



Typ 2



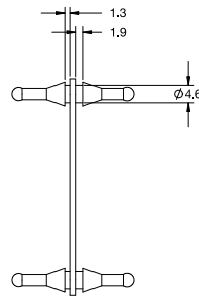
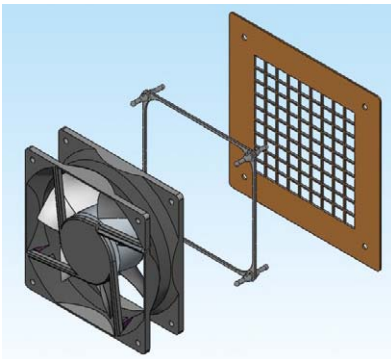
Material: Silikon, 40 Shore A, RMS-316, Farbe: Schwarz

VPE: 1.000 Stück

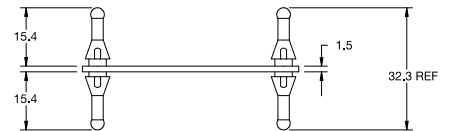
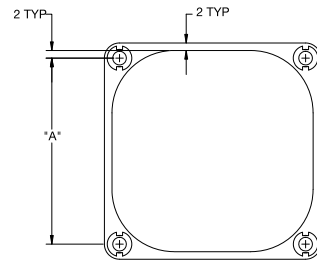
Artikel	Applikation Stärke mm	Applikation Bohrung mm	Lüfterbohrung	Lüfterstärke	Typ
FMB-1	0.8-1.6	4.5 - 5.0	4.0 - 4.5	25.0 - 51.0	2
FMB-2			3.2 - 3.5	ab 10.0 mm	1
			4.0 - 4.5	ab 25.0 mm	

FMG

Lüfterbefestigung mit Dichtung



Lüfterbohrung: 5 ± 0.1
Lüfterstärke: 2.0

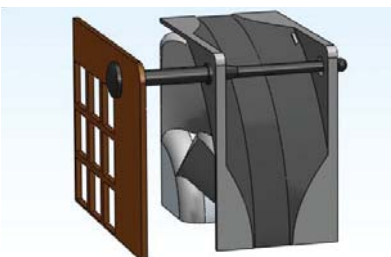
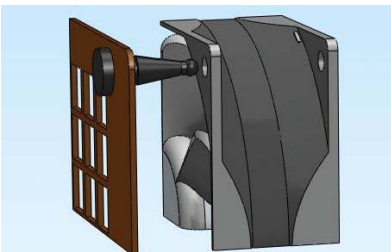
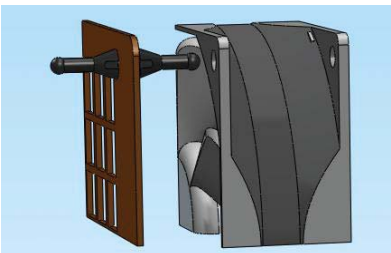


Material: EPDM 40 Shore A, RMS-180	
Farbe: Schwarz	
VPE: 1.000 Stück	
Artikel	"A" montiert
FMG-1	50.0
FMG-2	71.5
FMG-3	105.2

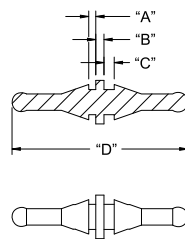
Applikations-Bohrung: 5 ± 0.1
Applikations-Stärke: 1.4

FM

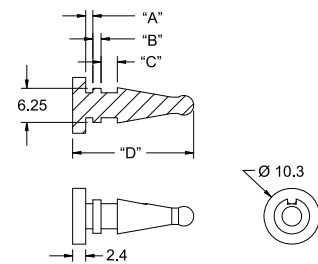
Lüfterbefestigung



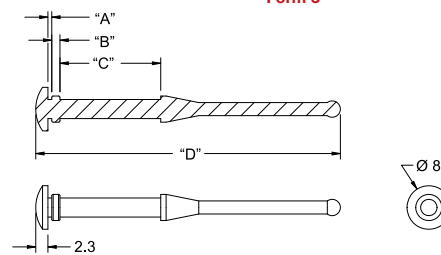
Form 1



Form 2



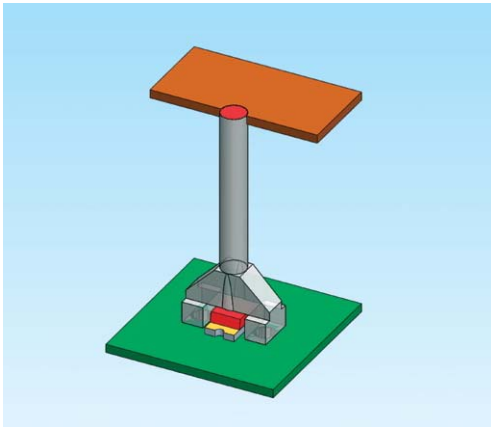
Form 3



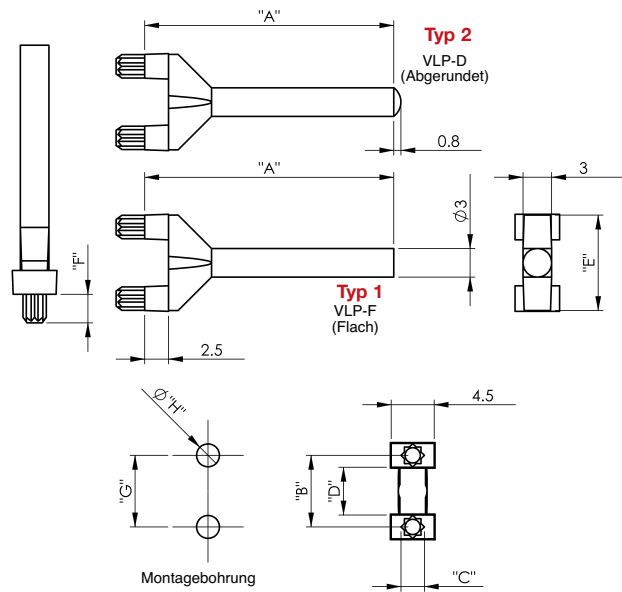
VPE: 1.000 Stück										
Artikel	Material	Farbe	"A"	"B"	"C"	"D"	Bohrung Ø	Lüfterstärke	Stärke Applikation	Form
FM-1	EPDM , 30 Shore A, RMS-166	Schwarz	1.3	1.5	1.9	32.3	5 ± 1	2.0	1.4	1
FM-2	EPDM , 40 Shore A, RMS-180				3.0	22.2		3.1		
FM-3	EPDM , 30 Shore A, RMS-166		0.7	18.5	56.0	3.5 ± 1	20.0	0.8		
FM-4	EPDM , 40 Shore A, RMS-180		2.5	2.0	14.0	53.8	4.3 ± 0.2	15.0	3.0	
FM-5	Sllikon, 40 Shore A, RMS-316	Schwarz	0.7	1.5	24.0	73.0	3.5 ± 1	25.0 - 28.0	0.8	3
FM-6										
FM-7										

NEU

VLP Lichtleiter



NEU

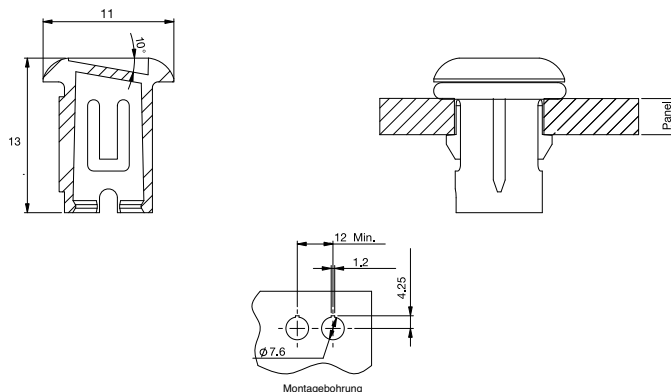
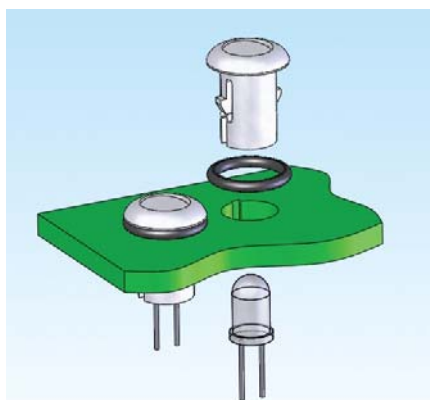


Material: UL94 V0, Polycarbonat, RMS-23 Farbe: Transparent						VPE: 1.000 Stück				
Artikel	Typ	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F"	"G"	"H" ± 0.05	Materialstärke
VLP1-F-1	1	12.7	4.7	1.5	3.0	6.4	2.5	4.7	1.5	0.8-3.0
VLP1-F-3		16.5								
VLP1-F-4		21.8								
VLP1-F-5		26.1								
VLP1-D-1		2								
VLP1-D-3	16.5									
VLP1-D-4	21.8									
VLP1-D-5	26.1									
VLP2-F-1	1	12.7	7.5	2.45	5.0	10.0	3.0	7.5	2.4	
VLP2-F-2		15.0								
VLP2-F-3		16.5								
VLP2-F-4		21.8								
VLP2-F-5		26.1								
VLP2-F-6		55.0								
VLP2-D-1	2	12.7								
VLP2-D-3		16.5								
VLP2-D-4		21.8								
VLP2-D-5		26.1								
VLP2-D-6		55.0								

F

LED ABSTANDSHALTER & ZUBEHÖR

LEDC LED Linse



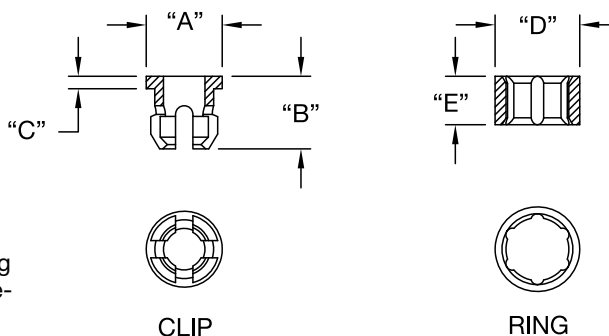
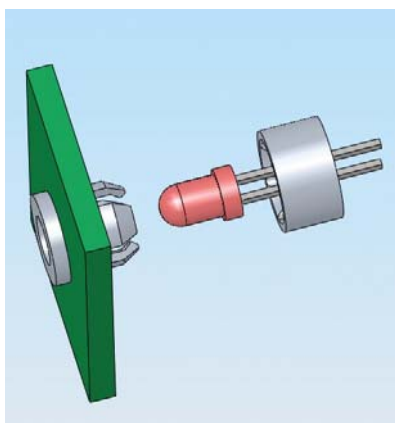
Patent eingereicht

VPE: 1.000 Stück					
Artikel	Detail	Befestigungsbohrung	Materialstärke	Material	Für LED
LEDC-1	Gehäuse	7.6	4.5	-	5mm
LEDC-2	Gehäuse + O-Ring		3.0	Neoprene, RMS-279, Farbe: Schwarz	

Gehäuse wird mit 10° Linsenwinkel geliefert. Kundenspezifische Teile bitte gesondert anfragen.

F

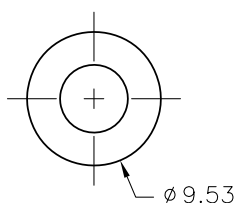
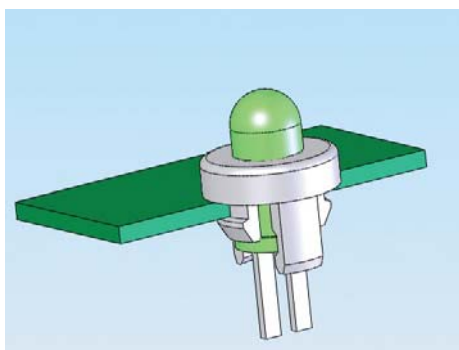
LEDCR LED Fassung zweiteilig



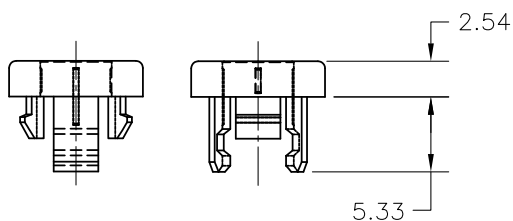
- Fassungsclip und Ring werden zusammen geliefert.

Farbe: Schwarz VPE: 1.000 Stück										
Artikel	Material Ring	Material Clip	LED	Befestigungsbohrung	Materialstärke	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"
LEDCR-104	UL94 V0, Polyamid 6/6,RMS-43	UL94 V0,Polyamid 6/6, RMS-43	3mm	4.4 - 4.6	0.8 - 3.2	5.3	5.3	0.38	6.1	3.6
LEDCR-174	UL94 V2, Polyamid 6/6,RMS-48		5mm	6.8 - 6.9		7.6	6.6	0.76	8.9	4.1

LEDHPM-1 LED Fassung

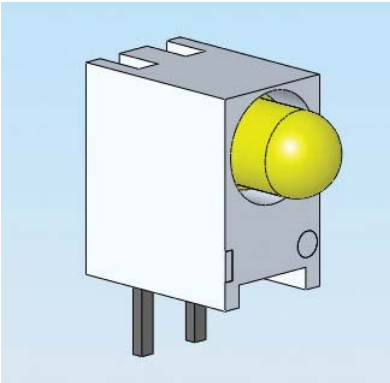


Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur			
VPE: 1.000 Stück			
Artikel	Befestigungsbohrung	Materialstärke	LED
LEDHPM-1	7.10 - 7.30	1.10 - 1.20	5mm

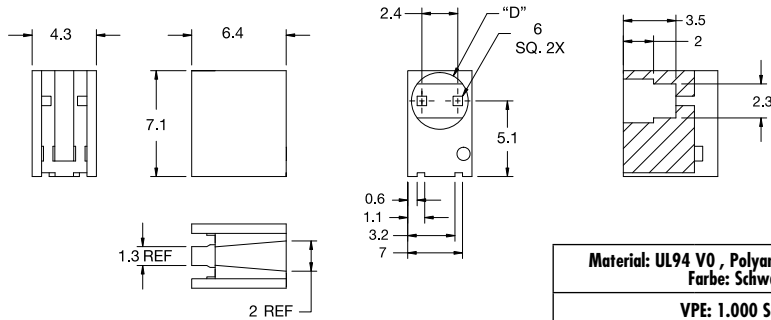


LED ABSTANDSHALTER & ZUBEHÖR

LEDH LED Halter

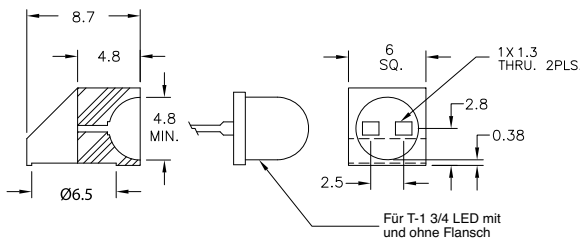


LEDH-101C



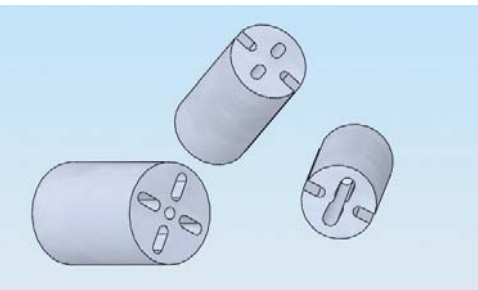
Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-43		
Farbe: Schwarz		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	"D"	LED
LEDH-101C-34	3.4	3mm
LEDH-101C-38	3.8	3mm

LEDH-909-235



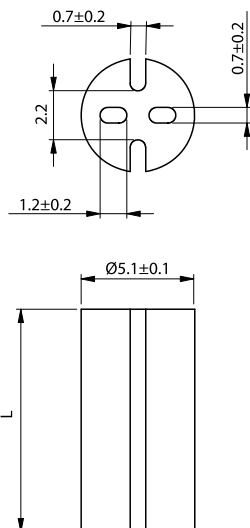
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-48	
Farbe: Schwarz	
VPE: 1.000 Stück	
LEDH-909-235	5mm

LEDM LED Abstandshalter

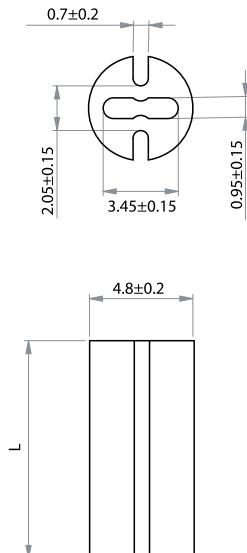


Material: UL94 V0, PVC, RMS-176 Farbe: Schwarz		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	"L" mm Längen	LED
LEDM-1-L	2.0 - 30.0	5mm
LEDM-2-L		3mm
LEDM-3-L		5mm
Artikel mit Längenabständen 1.0mm erhältlich. Bestellbeispiel LEDM-1-02 (für 2.0mm Länge).		

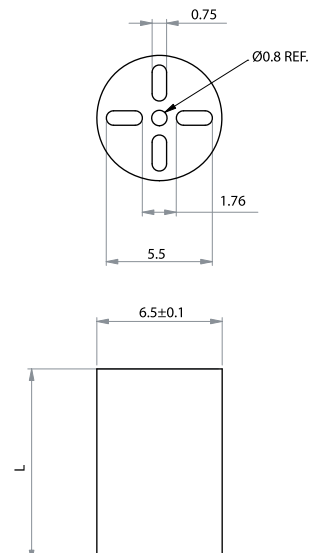
LEDM-1



LEDM-2

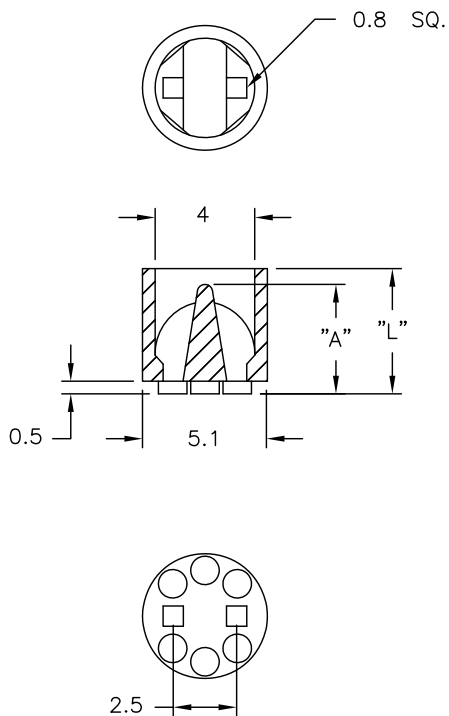
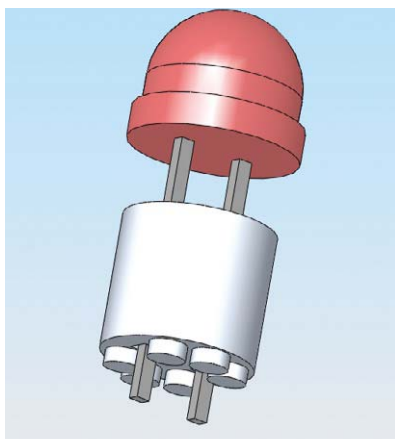


LEDM-3



LED ABSTANDSHALTER & ZUBEHÖR

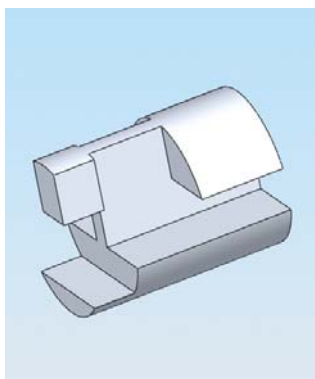
LEDS2M LED Abstandshalter



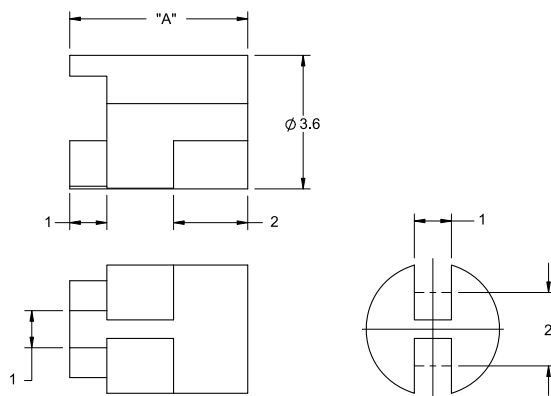
Material: UL 94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur			
VPE: 1.000 Stück			
Artikel	"L"	"A" Ref	LED
LEDS2M-120-01	3.1	2.0	5mm
LEDS2M-140-01	3.6		
LEDS2M-160-01	4.1		
LEDS2M-180-01	4.5		
LEDS2M-200-01	5.1		
LEDS2M-220-01	5.6		
LEDS2M-240-01	6.1	5.1	
LEDS2M-250-01	6.4		
LEDS2M-260-01	6.6		
LEDS2M-280-01	7.1		
LEDS2M-300-01	7.8		
LEDS2M-340-01	8.6		
LEDS2M-360-01	9.1	8.4	
LEDS2M-380-01	9.7		
LEDS2M-400-01	10.2		
LEDS2M-420-01	10.7		
LEDS2M-450-01	11.4		
LEDS2M-460-01	11.7		
LEDS2M-550-01	14.0	11.4	
LEDS2M-600-01	15.2		
LEDS2M-650-01	16.5	14.7	
LEDS2M-850-01	21.6		
LEDS2M-900-01	22.9	17.8	

F

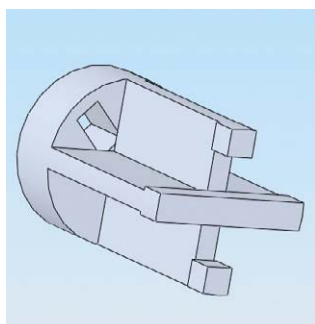
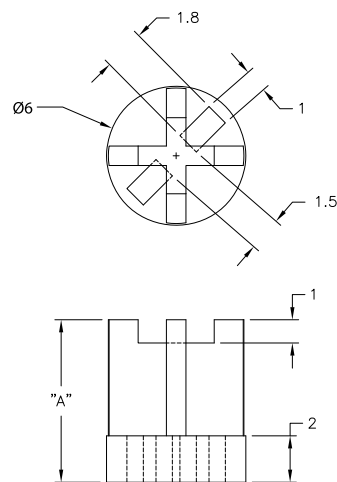
LEDS1E/LEDS2E LED Abstandshalter



LEDS1E



LEDS2E

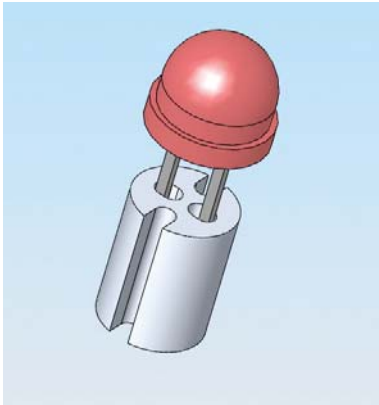


Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur				
VPE: 1.000 Stück				
Artikel	LED	Artikel	LED	"A"
LEDS1E-3-01	3mm	LEDS2E-3-01	5mm	4.8
LEDS1E-4-01		LEDS2E-4-01		6.4
LEDS1E-6-01		LEDS2E-6-01		9.5
LEDS1E-8-01		LEDS2E-8-01		12.7
LEDS1E-10-01		LEDS2E-10-01		15.9
LEDS1E-12-01		LEDS2E-12-01		19.1
LEDS1E-14-01		LEDS2E-14-01		22.2
LEDS1E-16-01		LEDS2E-16-01		25.4

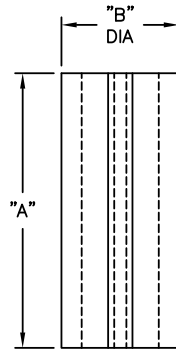
*Teile in Material UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.

LED ABSTANDSHALTER & ZUBEHÖR

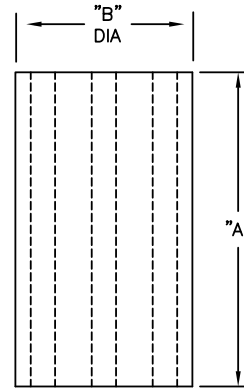
LEDS1/LEDS2/LEDS3 LED Abstandshalter



Typ 1

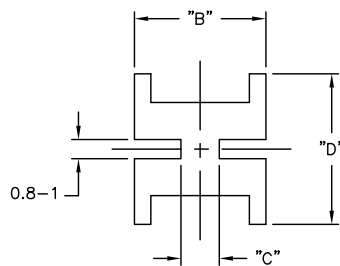
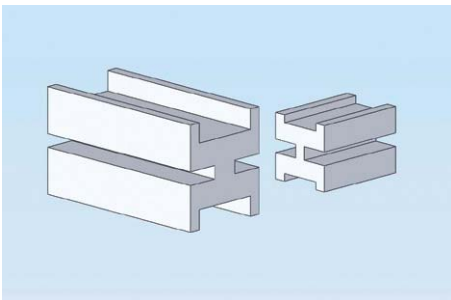


Typ 2

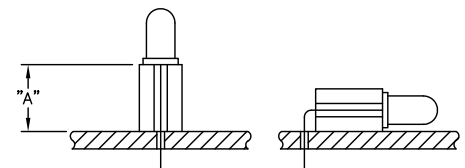


Material: UL94 V0, PVC, RMS-26 Farbe: Schwarz						
VPE: 1.000 Stück						
Artikel	LED	"A" ±.020	"B" ±.020	"C"	"D" Freimaß	Typ
LEDS1-4-26	3mm	6.4	4	1.2	1.5	1
LEDS1-6-26		9.5				
LEDS1-8-26		12.7				
LEDS2-4-26		6.4				
LEDS2-6-26		9.5	4.8	1.5	2.5	
LEDS2-8-26		12.7				
LEDS2-10-26		15.9				
LEDS2-12-26		19.1				
LEDS3-3-26	5mm	4.8	8.1	-	-	2
LEDS3-4-26		6.4				
LEDS3-6-26		9.5				
LEDS3-8-26		12.7				
LEDS3-10-26		15.9				
LEDS3-12-26	19.1					

SQLEDS1/SQLEDS2 LED Abstandshalter



Anwendungen

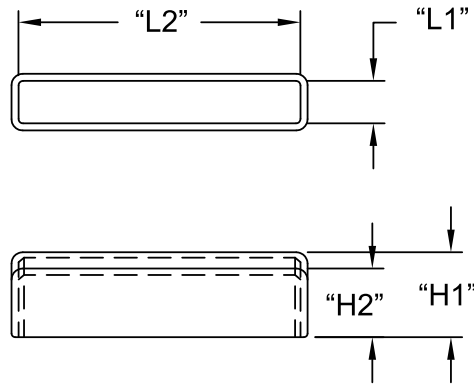
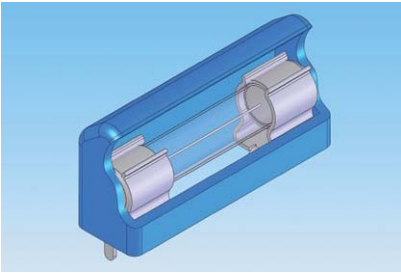


Material: UL94 V0, PVC, RMS-26 Farbe: Schwarz					
VPE: 1.000 Stück					
Artikel	LED	"A" ± 0.5	"B"	"C"	"D" Freimaß
SQLEDS1-4-26	3mm	6.4	4.3	0.8	4.3
SQLEDS1-6-26		9.5			
SQLEDS2-4-26	5mm	6.4	6.1	1.8	6.9
SQLEDS2-6-26		9.5			
SQLEDS2-8-26		12.7			
SQLEDS2-12-26		19.1			

840XXX Sicherungsschutzhülle



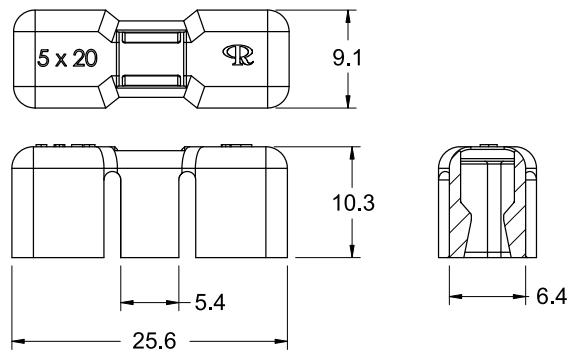
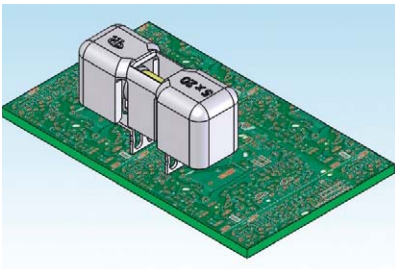
• UL #E120063



Material: Flexibles PVC, RMS-55 • Farbe: Blau-Transparent					
Artikel	VPE: 1.000 Stück				Sicherungstyp
	"H1"	"H2"	"L1"	"L2"	
840620	12.7	9.9	6.1	20.1	Metrisch
840730	12.7	9.9	7.1	30	
840832	15.9	14.7	8.1	32	STD 0.25X1.25
840836	12.7	9.9	8.1	36.1	

G

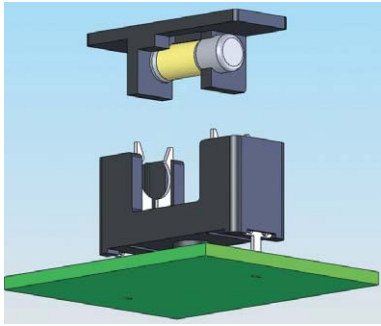
FCE-5-19 Sicherungsschutz



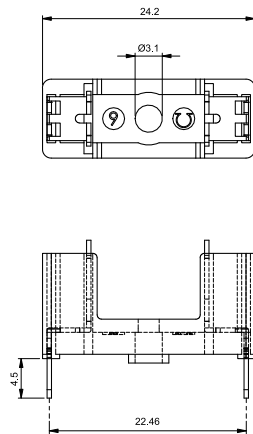
Material: UL94 VO, Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	
Artikel	VPE: 1.000 Stück
	Sicherungsgröße
FCE-5-19	5 x 20

FH/FC

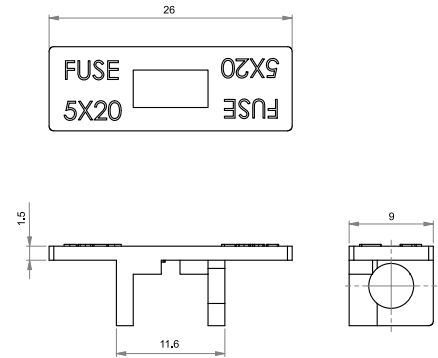
Sicherungshalter mit Abdeckung



FH-320-NV



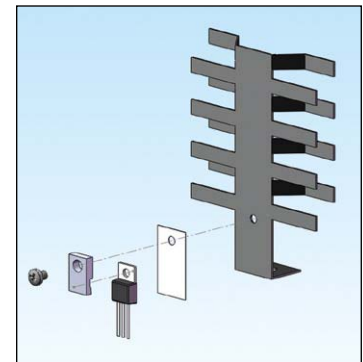
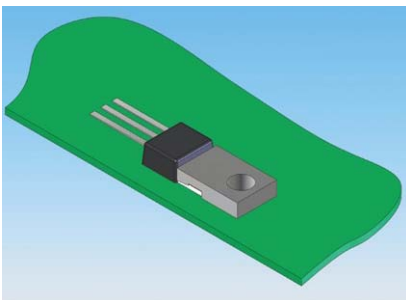
FC-320-NV



**Material: Polyamid 6/6 25% GF, RMS-49 Farbe: Schwarz;
Lötstift Material: Messing, RMS-289 unterkupfert-vernickelt, RMS-217
VPE: 1.000 Stück**

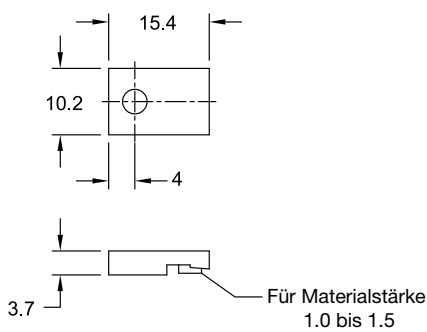
IEC

Transistor-Halter

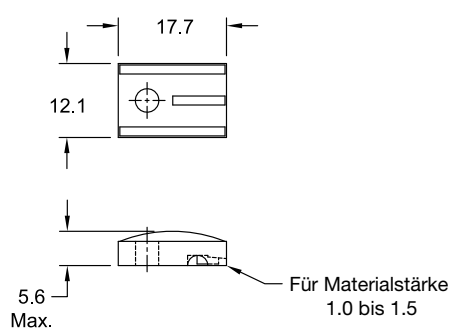


**Material: GF-verstärktes Polyamid, RMS-18;
Farbe: Schwarz
VPE: 1.000 Stück**

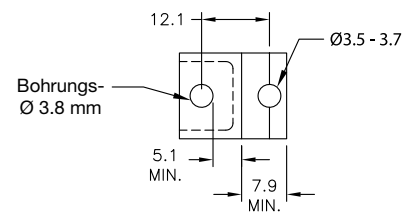
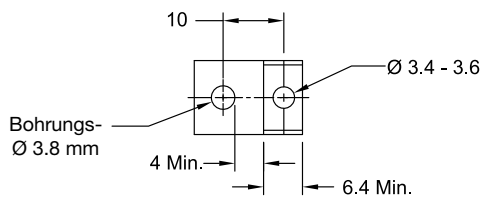
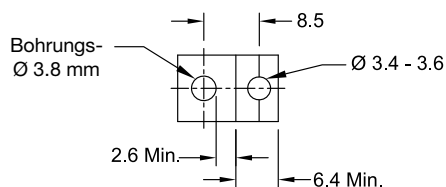
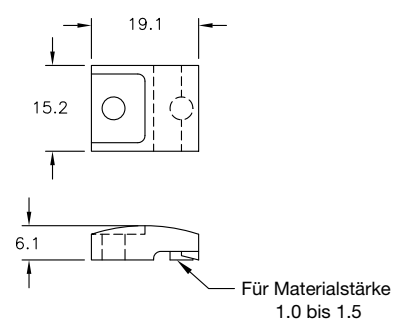
IEC-TO-220-18



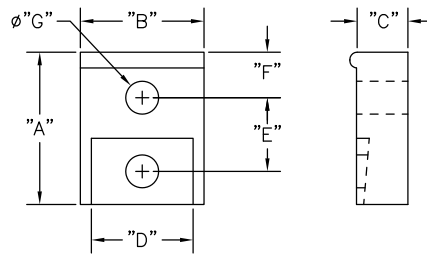
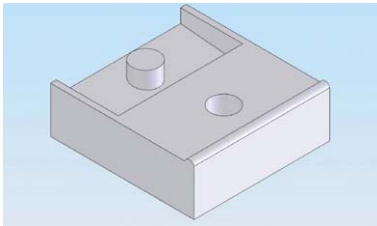
IEC-TO-220V-18



IEC-TO-218-18



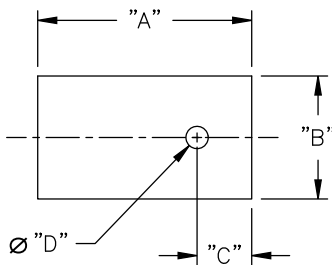
HTRTC Transistor-Halter



Material: UL94 VO, P.B.T, RMS-110 • Farbe: Weiß, Max. Temp 130°C

Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F"	"G"	Transistor Gehäusotyp	VPE
HTRTC-1	16	13	5.4	10.7	8	4.7	3.5	TO-220	1.000 Stück
HTRTC-1A	19.3				10	6	3.6		

TO Isolierfolie



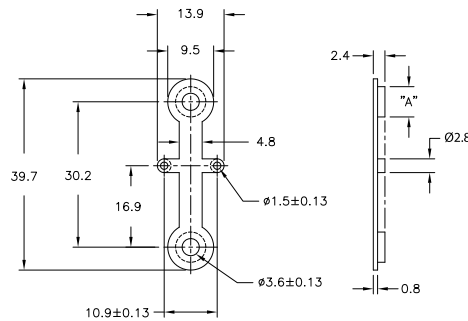
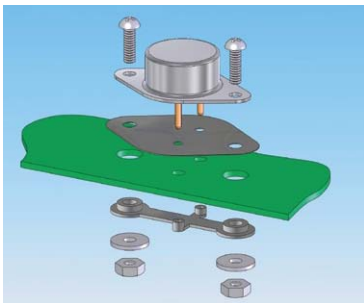
Material: 0.18 mm verstärkte Silikonfolie, RMS-33; Farbe: Grau

Artikel	VPE: 500 Stück			
	"A"	"B"	"C"	"D"
TO-220-68	28.7	16	5.1	3.7
TO-218-70	35.8	20.6	9.1	3.73

Eigenschaften:

- Kann verwendet werden mit IEC-TO-220, IEC-TO-220V-18, IEC-TO-218 and IEC-TO-3

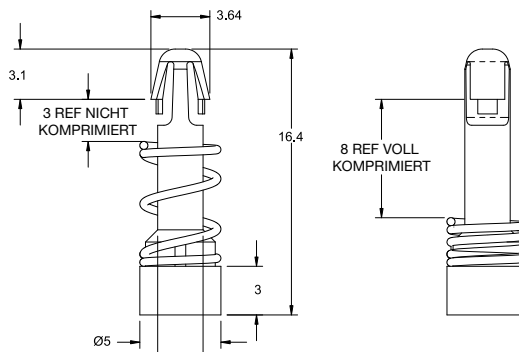
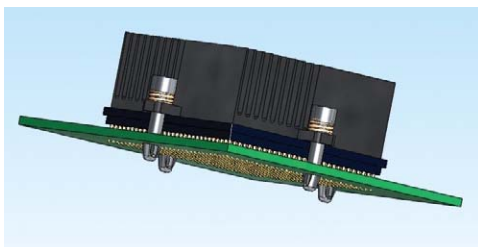
IEC-TO3 Transistor-Halter



Material: Polyamid 6/6 GF33%, RMS-18
Farbe: Schwarz

Artikel	VPE: 1.000 Stück	
	ø "A"	
IEC-TO3-3-18	4.7 für Ø 4.8	

HSR Kühlkörper Schnellbefestigung



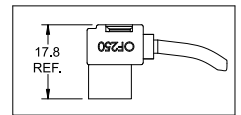
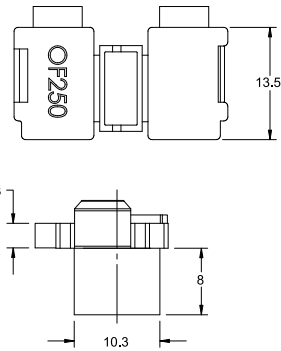
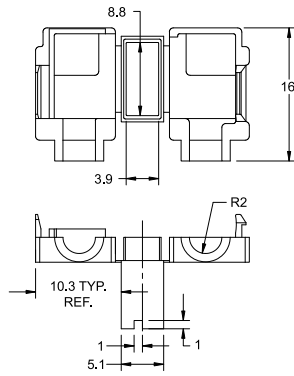
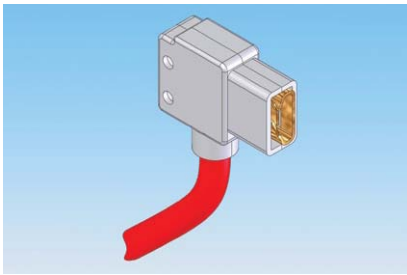
Material Spreizniet: Polyamid 6/6, RMS-47; Farbe: Natur

Material Feder: Federstahl, RMS-326, verchromt, RMS-355

VPE: 1.000 Stück

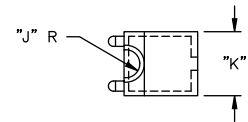
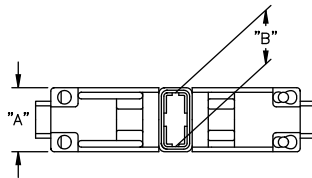
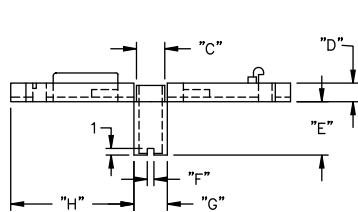
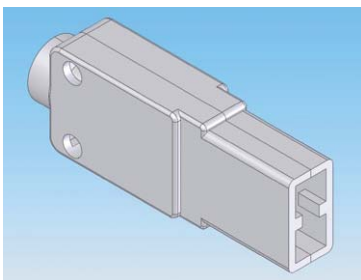
Artikel	Bohrung des Kühlkörpers	Bohrung des Unterteils
HSR-1	Ø3.2	Ø3±0.08

OF Stecker Isoliergehäuse



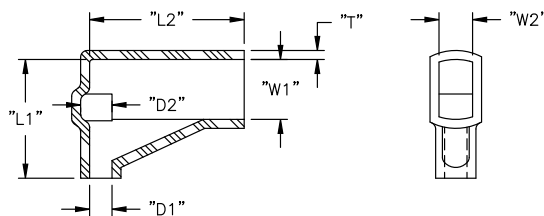
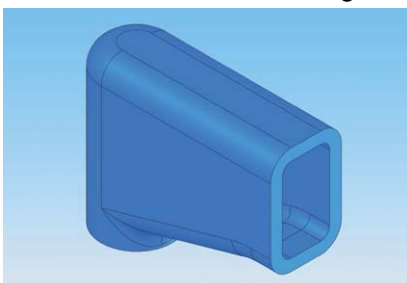
Material: Polyamid 6, RMS-120; Farbe: Natur		
VPE: 500 Stück		
Artikel	Steckertyp	Kabeldurchmesser
OF-250	250 SERIES	3.9

OS Stecker Isoliergehäuse



Material: Polyamid 6, RMS-120 Farbe: Natur												
VPE: 500 Stück												
Artikel	Steckertyp	Kabel	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F"	"G"	"H"	"J"	"K"
OS-187	Typ 187 Serie	3.6	8.8	6.1	2.7	2.6	6.8	1	3.9	15.1	1.8	7.5
OS-250	Typ 250 Serie	3.8	9.8	7.9	3.4	2.8	8	1	4.7	18.5	2.05	9.1

248532/248548 Flexible Steckerisolierung

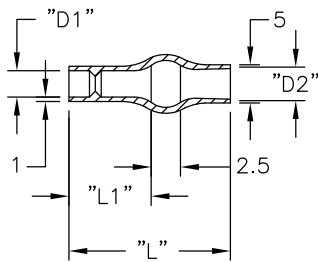


Material: Soft PVC, RMS-55 Farbe: Blau-Transparent										
VPE: 1.000 Stück										
Artikel	Kabel	"D1"	"D2"	"L1"	"L2"	"W1"	"W2"	"T"	ID-Nr. am Teil	Stecker-typ
248532	1.8-3.2	3.2	4.2	13.5	17.5	8.5	4.5	1	S63	250
248548	2.9-4.8	4.8	5.8						S65	

224225/224230 Isoliertüllen



• UL #E120063

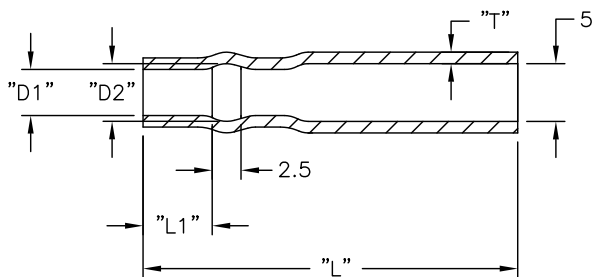


Material: Soft PVC, RMS-55 Farbe: Blau-Transparent					
VPE: 1.000 Stück					
Artikel	Kabeldurchmesser	"D1"	"D2"	"L1"	"L"
224225	1.47-2.31	2.5	4.1	6.1	13
224230	1.73-2.87	3	4.1	6.1	
Nur auf Anfrage lieferbar.					

215025/215032 Isoliertüllen



• UL #E120063

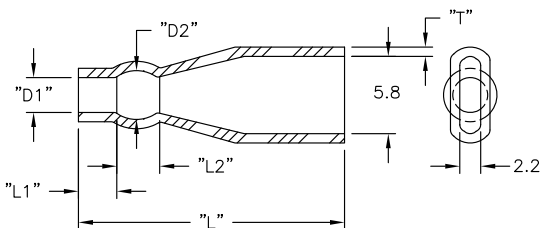


Material: Soft PVC, RMS-55 Farbe: Blau-Transparent						
VPE: 1000 Stück						
Artikel	Kabeldurchmesser	"D1"	"D2"	"L1"	"L"	"T"
215025	1.4-2.3	2.5	4.1	6.1	33	1
215032	1.8-3.2	3.3	4.6	7.1	34	

235830/235835 Isoliertüllen



• UL #E120063

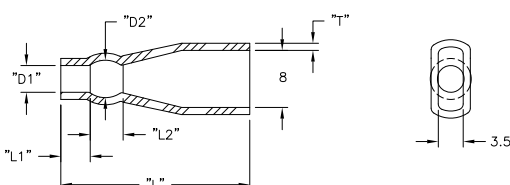


Material: Soft PVC, RMS-55 Farbe: Blau-Transparent							
VPE: 1.000 Stück							
Artikel	Kabeldurchmesser	"D1"	"D2"	"L1"	"L2"	"L"	"T"
235830	1.5 - 2.3	3	4	5	2.5	23	0.8
235835	1.8 - 3.6	3.5	4.5		3		

2380XX Isoliertüllen

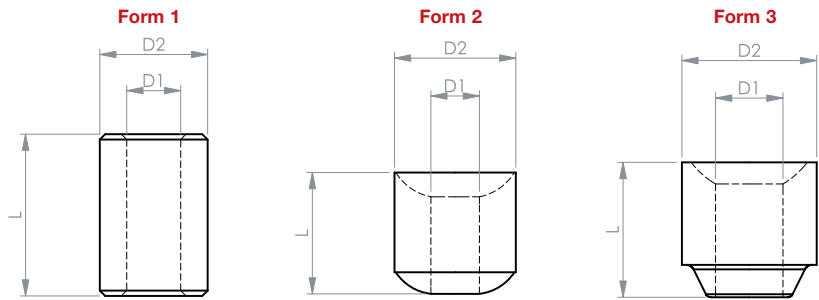
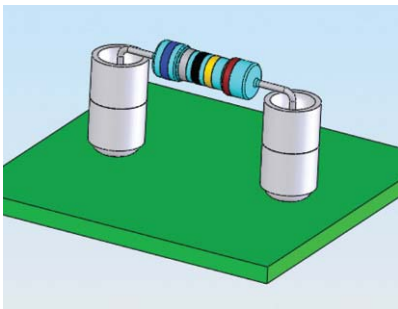


• UL #E120063



Material: Soft PVC, RMS-55 Farbe: Blau-Transparent								
VPE: 1.000 Stück								
Artikel	Kabeldurchmesser	"D1"	"D2"	"L1"	"L2"	"L"	"T"	
238032	1.8-3.2	3.3	4.8	5.1	2.5	24.1	1	
238035	1.8-3.6	3.6	4.6		3			
238040	2.3-3.6	4.1	5.1		3			24.6
238048	2.9-4.8	4.8	6.3		2.5			24.9

CER Keramik-Isorollen



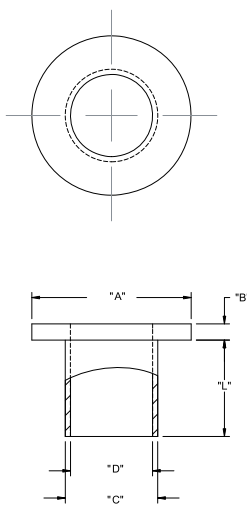
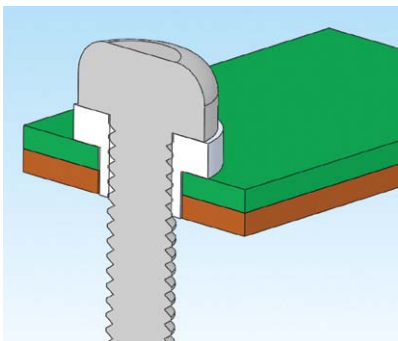
Anmerkung:

- Max. Einsatztemperatur +1000°C
- Teile stapelbar (siehe Anwendungsfoto)

CER		VPE: 1.000 Stück		
Material: Keramik C220, RMS-170 Farbe: Natur	"D1"	"D2"	"L"	Form
CER-1	2.0	4.0	6.0	1
CER-2	1.6	4.5	8.0	
CER-3			10.0	
CER-4	1.0	3.0	3.0	2
CER-5	1.8	4.5	4.5	
CER-6	1.0	3.0	5.0	
CER-7	2.5	5.0		3

MNI

Schrauben-Isolierbuchse



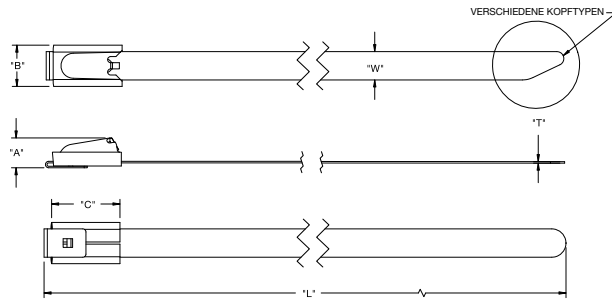
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6 Farbe: Natur					VPE: 1.000 Stück				
Artikel	Schraubgröße	"L"	"A"	"B"	"C"	"D"	Material		
MNI#2-2	M2	0.8	4.6	1.2	3.0	2.3	RMS-01		
MNI#2-4		1.6							
MNI#2-6		2.4							
MNI#4-2	M2.5	0.8	6.0		3.7	3.6		2.9	RMS-01
MNI#4-3		1.2							
MNI#4-4		1.6							
MNI#4-5		2.1							
MNI#4-6		2.4							
MNI#4-8		3.2							
MNI#4-10		4.0							
MNI#4-12		4.7							
MNI#4-16		6.4							
MNI#4-24		9.5							
MNI#5-3	M3	1.3	9.4	1.6	6.0	3.3	RMS-48		
MNI#6-2	M3.5	0.8	7.4		4.3	4.3	3.6	RMS-01	
MNI#6-4		1.6							
MNI#6-6		2.4							
MNI#6-8		3.2							
MNI#6-12		4.7							
MNI#6-16		6.4							
MNI#6-24		9.5							
MNI#6-32		12.7							
MNI#8-2	M4	0.8	8.7		5.2	4.4	4.4	RMS-01	
MNI#8-4		1.6							
MNI#8-6		2.4							
MNI#8-8		3.2							
MNI#8-12		4.7							
MNI#8-16		6.4							
MNI#8-24		9.5							
MNI#8-32		12.7							
MNI#10-2	M5	0.8	10.1	6.6	5.1	5.1	RMS-01		
MNI#10-4		1.6							
MNI#10-6		2.4							
MNI#10-8		3.2							
MNI#10-12		4.7							
MNI#10-16		6.4							
MNI#10-24		9.5							
MNI#10-32		12.7							
MNI#1/4-2	M6	0.8	13.0	1.7	7.9	6.6	RMS-01		
MNI#1/4-4		1.6							
MNI#1/4-6		2.4							
MNI#1/4-12		4.7							
MNI#1/4-16		6.4							
MNI#1/4-24		9.5							
MNI#1/4-32		12.7							
MNI#5/16-6		M8						2.4	15.7
MNI#5/16-12	4.7								
MNI#5/16-16	6.4								
MNI-M2.5-1.3	M2.5	1.3	6.3	1.2	3.5	2.9	RMS-01		
MNI-M2.5-3.6		3.6	7.1	1.5	3.8	2.8			
MNIM3-1.0	M3	1.0	7.1	1	3.8	3.1	RMS-48		
MNIM3-1.3		1.3	8.8	1.2	6	3.2	RMS-01		
MNIM3-2.5		2.5	7.1	1	3.8	3.1	RMS-48		
MNIM3-3.5		3.5	7.1	1	3.8	3.1	RMS-01		

MT

Rostfreie Edelstahlkabelbinder

 UL #E327521

NEU



Eigenschaften

- Temperaturbeständigkeit: -200°C bis 870°C
- Widerstandsfähig gegen Säuren, Korrosion, Kälte und Strahlen
- Stahltyp 316 ist widerstandsfähiger als Typ 304

MTG-1 Befestigungswerkzeug

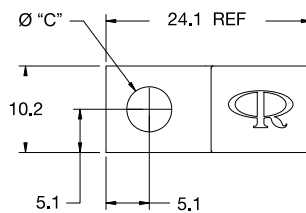
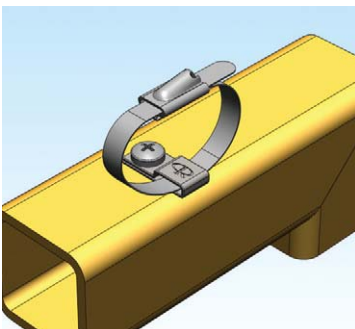
NEU



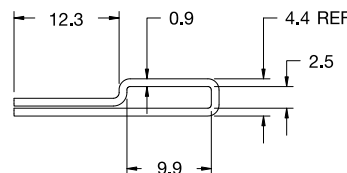
Artikel	Max. Bündel Ø	"L" Länge	"A"	"B"	"C"	"T"	"W"	Zugkraft kg	Rostfreier Stahl	VPE
MT-1	25	127	4.3	6.4	11.4	0.25	4.6	45	Typ 304 RMS-381	100
MT-2	51	201								
MT-3	70	259								
MT-4	102	362								
MT-5	152	521								
MT-6	203	679								
MT-7	254	838								
MT-8	304	998								
MT-9	380	1250								
MT-10	51	201								
MT-11	102	362								
MT-12	152	521								
MT-13	203	679								
MT-14	254	838								
MT-15	304	998								
MT-16	25	127								
MT-17	51	201								
MT-18	70	259								
MT-19	102	362								
MT-20	152	521								
MT-21	203	679								
MT-22	254	838								
MT-23	304	998								
MT-24	380	1250								
MT-25	51	201								
MT-26	102	362								
MT-27	152	521								
MT-28	203	679								
MT-29	254	838								
MT-30	304	998								

MTH Rostfreier Edelstahlkabelbinderhalter

NEU



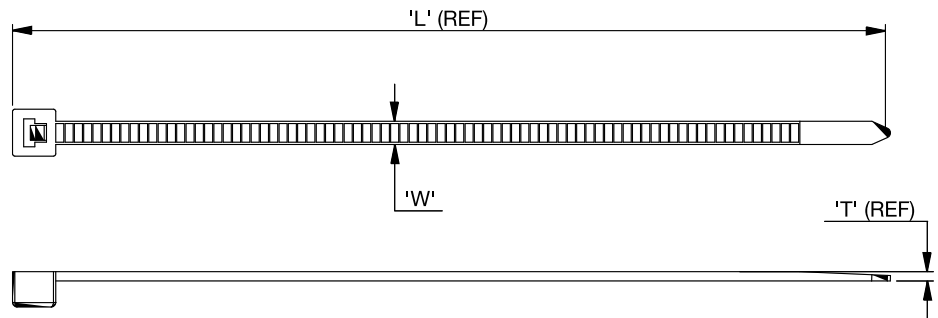
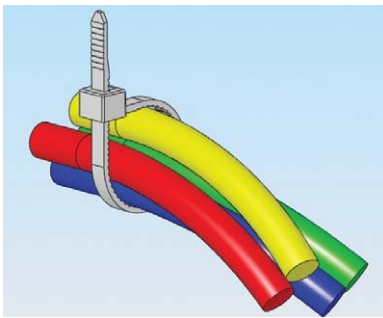
Material: 304 Rostfreier Stahl, RMS-381			
Artikel	"C" Bohrungs Ø	Empfohlene Schraube	VPE
MTH1-1	4.5	M4	100
MTH1-2	5.4	M5	
MTH1-3	6.8	M6	



KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR

WITE

Standard-Kabelbinder



Material: Standard UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Min. Belastung kg	Max. Bündel Ø	"L" Länge	"W" Breite	"T"	Farb- & Materialcode				VPE
						UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Schwarz	Hitzestabilisiertes Polyamid 6/6, RMS-164 Farbe: Natur	UV-stabilisiertes Polyamid 6/6, RMS-165 Farbe: Schwarz	UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	
WITE-18SF	8	18	75	2.4	1	WITE-18SF-BK	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	1.000
WITE-18R		25	100			WITE-18R-BK	Auf Anfrage		WITE-18R-V0	
WITE-18L		35	142	WITE-18L-BK		Auf Anfrage	Auf Anfrage			
WITE-18V		55	203	WITE-18V-BK		Auf Anfrage	Auf Anfrage			
WITE-18RT	8.2	44	165	2.5	WITE-18RT-BK	Auf Anfrage	WITE-18RT-UVB	Auf Anfrage		
WITE-30R	18	39	150	3.6	WITE-30R-BK	WITE-30R-HS	Auf Anfrage	WITE-30R-V0		
WITE-40L		55	203		WITE-40L-BK	Auf Anfrage	WITE-40L-UVB	Auf Anfrage		
WITE-30VL		85	292		WITE-30VL-BK	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage		
WITE-40R	22	42	160	1.3	WITE-40R-BK	Auf Anfrage	WITE-40R-UVB	Auf Anfrage		
WITE-50R		55	203		WITE-50R-BK	WITE-50R-HS	Auf Anfrage	Auf Anfrage		
WITE-60R-C		85	300		WITE-60R-BK-C	WITE-60R-HS-C				
WITE-50L-C		102	368		WITE-50L-C-BK	Auf Anfrage				
WITE-50LT-C		116	385		Auf Anfrage		Auf Anfrage	100		
WITE-120R-C	55	110	380	7.6	Auf Anfrage	Auf Anfrage	WITE-120R-V0-C			
WITE-175L-C	80	236	762	9	1.8	WITE-175L-BK-C	Auf Anfrage			

Andere Größen und Farben sind auf Anfrage mit einer MOQ bestellbar! Die "Rot" gekennzeichneten Artikel müssen angefragt werden!

WIT-1/2A/3/3A

Installationswerkzeug



WIT-1

- Leichtgewichtiges Installationswerkzeug
- Für WITE-18 bis -50



WIT-2A

- Robustes Installationswerkzeug für WITE-18 bis -60
- Das Werkzeug durchtrennt den Kabelbinder bündig bei Erreichen der Zugkraft



WIT-3

- Für WITE-120 und -175

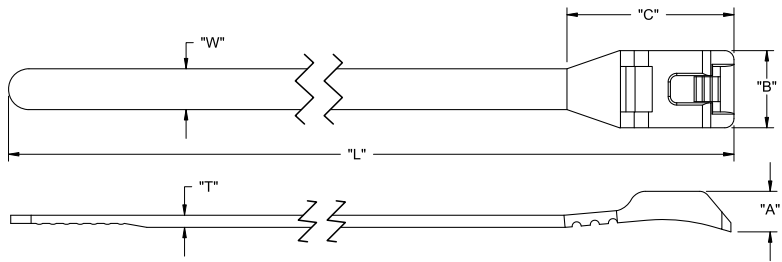
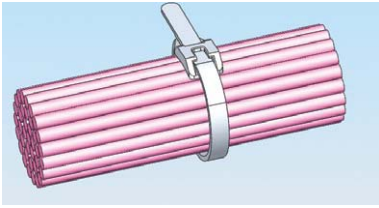


WIT-3A

- Für WITE-18 bis -60
- Leichtes und haltbares Werkzeug aufgrund glasfaserverstärktem Polyamid

WIT-LP

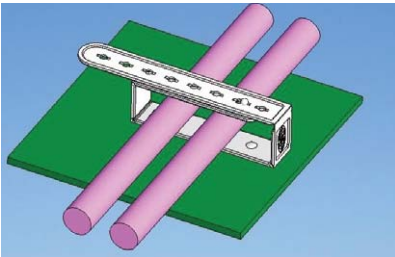
Kabelbinder mit Radiusverschluß



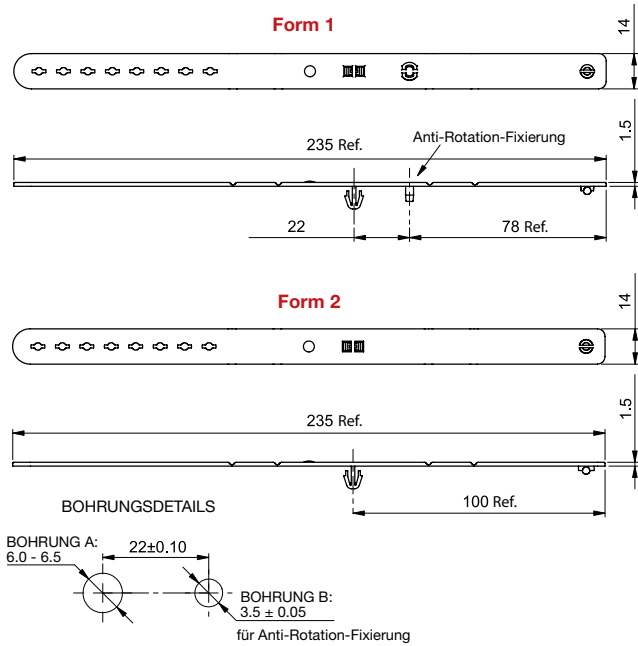
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UVB Polyamid 6/6, RMS-46 Farbe: Schwarz	Min. Belastbarkeit kg	Max. Bündel Ø	"A"	"B"	"C"	"L" Ref.	"T"	"W"	VPE
WITLP-50R-M	WITLP-50R-UVB-M	22	9.5-44.5	4.5	8.5	17.5	190.5	1.35	4.5	1.000
WITLP-120R-C	WITLP-120R-UVB-C	54	14.3-89.0	6.9	12.4	35.0	406.4	1.90	7.6	100

CMS

Kabelfixierungsband



NEU



Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur					
VPE: 250 Stück					
Artikel	Bohrung A	Bohrung B; Anti-Rotation	Materialstärke	Max. Bündel (W x H)	Form
CMS-1	Ø 6 - 6.5	Ø 3.5±0.05	3±0.2	70 x 30	1
CMS-2		-			2

Der Artikel ist auch in "Schwarz" und "Grau" erhältlich. Bitte fügen Sie "-BK" oder "-GY" der Artikelbezeichnung an.

KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR

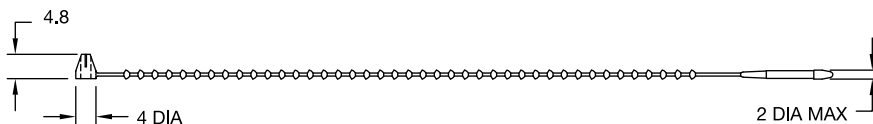
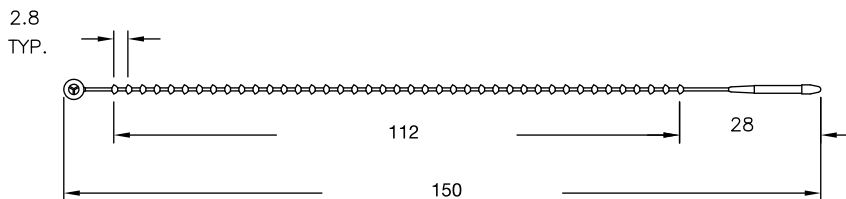
LBT-18-01

Kugelkabelbinder nicht lösbar



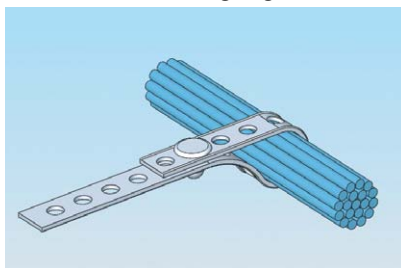
• UL #E93670

Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 • Farbe: Natur		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	Min. Belastung kg	Max. Bündel Ø
LBT-18-01	8	35.6

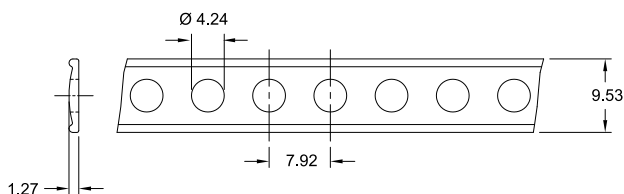


RNS/LB

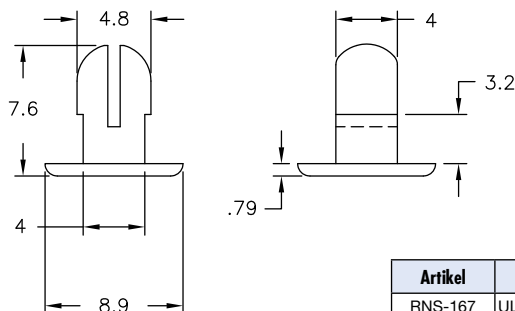
Kunststofflochband mit Befestigung



RNS-167



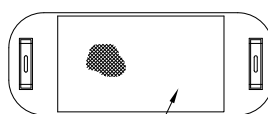
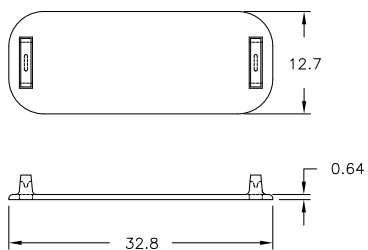
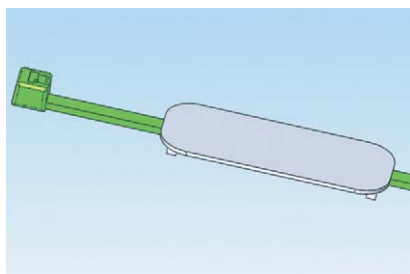
LB-5



Artikel	Material	Farbe	VPE
RNS-167	UL94 HB Polyamid 6/6, RMS-17		30m Rolle
LB-5	UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01	Schwarz	100 Stück

WIT-MK-1

Markierungsplatte



Eigenschaften:

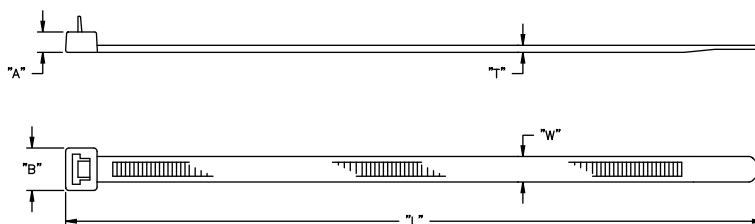
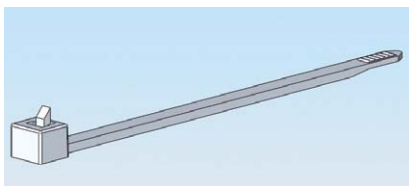
- Einsetzbar sind WITE-Kabelbinder bis zu einer Größe von WITE-60

Material: UL94 V2 Polyamid 6/6,
RMS-01; Farbe: Natur
VPE: 1.000 Stück

KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR

WIT-R Kabelbinder wiederlösbar

NEU

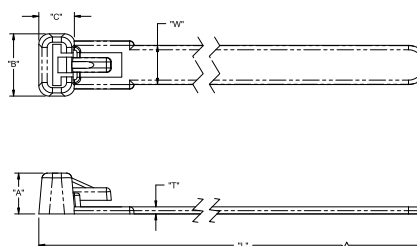
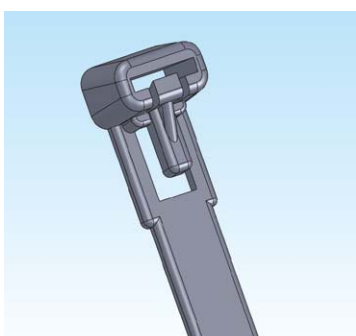


UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Min. Belastung kg	"L" Länge	Max. Bündel Ø	"W" Breite	"T" Stärke	"A"	"B"	VPE	UVB-stabilisiertes Polyamid 6/6, RMS-46 Farbe: Schwarz
WIT-50LR-M	22	296	76.2	4.8	1.3	5.6	8.6	1000	Standard -UVB-M

Andere Farben und Materialien auf Anfrage erhältlich.

WIT-RT Kabelbinder wiederlösbar

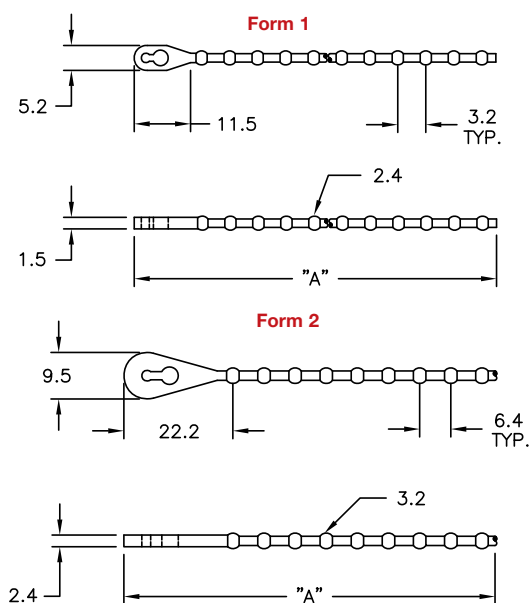
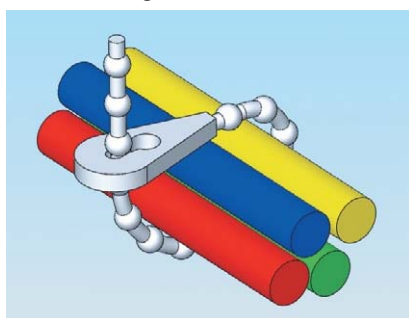
NEU



Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Min. Belastung kg	"L" Länge	Bündel Ø	"W" Breite	"T" Stärke	"A"	"B"	"C"	VPE	UVB-stabilisiertes Polyamid 6/6, RMS-46 Farbe: Schwarz
WIT-RT-1-M	13	206	6.4 - 48	7.6	1.3	7.8	11.9	6.8	1000	Standard -UVB-M

Andere Farben und Materialien auf Anfrage erhältlich.

BT Kugelkabelbinder

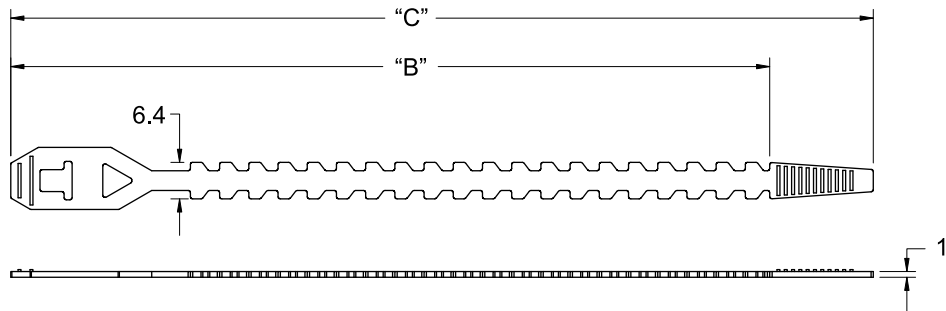
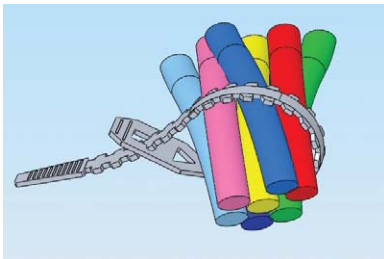


VPE: 1.000 Stück									
Artikel	"A" Länge	Max. Bündel Ø	Form	Farben & Materialien					
				Material: PP, RMS-10 Farbe: Rot	Material: PP, RMS-10 Farbe: Gelb	Material: PP, RMS-10 Farbe: Blau	Material: PP, RMS-10 Farbe: Schwarz	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Schwarz	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur
				-10-RD	-10-YL	-10-BL	-10-BK	-01-BK	-01-NT
BT-2	63.5	14.3	1	Standard	Standard	Standard	Spezial	Spezial	Standard
BT-4	101.6	25.4							
BT-5	127.0	31.8							
BT-6	152.4	44.5							
BT-8	222.3	60.3							
BT-10	273.1	85.7	2	Standard	Standard	Standard	Spezial	Spezial	Standard
BT-12	323.9	92.1							

H

KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR

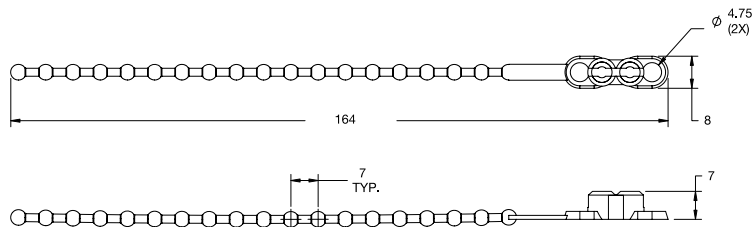
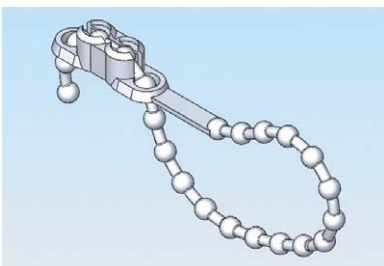
HT Kabelbinder



Material: Polyethylen, RMS-134 Farbe: Natur VPE: 1.000 Stück	Max. Bündel Ø	"B" Freimaß	"C" Freimaß
HT-3.9	23	81	99
HT-4.9	28	107	125
HT-5.9	36	132	150

HTE-164-PE3L/1H

Kugelbinder Doppelkopfverschluß



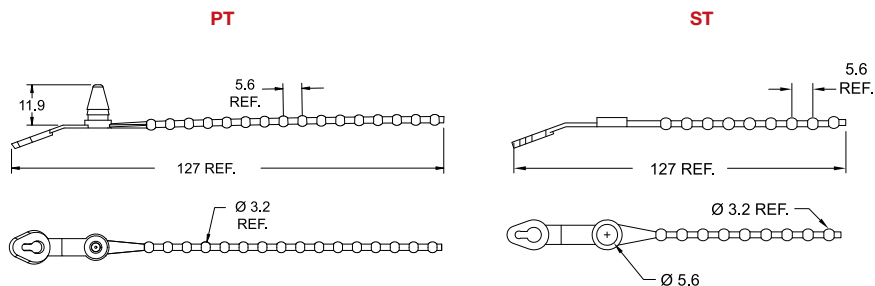
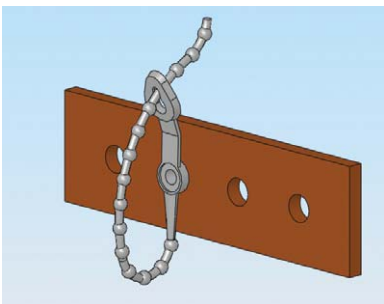
Eigenschaften:

- Durch den Doppelkopfverschluß und die Kugelstruktur des Kabelbinders wird eine sichere Befestigung ermöglicht.

HTE-164-PE3L/1H	
Material: Polyethylen, RMS-155 Farbe: Natur	VPE: 1.000 Stück

PT/ST

Kabelbinder mit Montagekopf

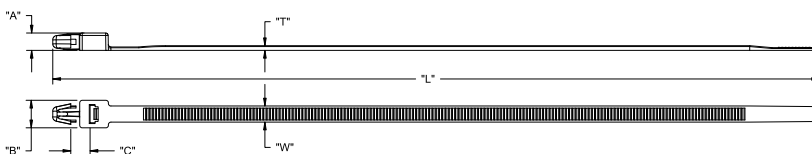
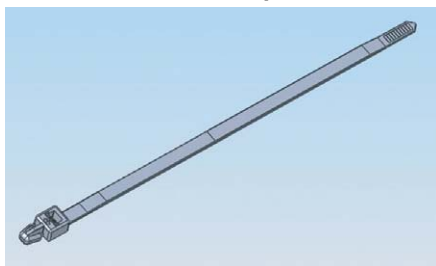


Material: PP, RMS-10	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01	Farbe	Bündel Ø	Befestigungsvariante	Materialstärke	VPE
PT-203	PT-303	Schwarz	6.4 - 31.8	Schnappbefestigung	0.8 - 3.2	1.000
PT-205	PT-305	Natur		Bohrung Ø 6.4		
ST-205	ST-305			Schraubefestigung	Bohrung Ø 5.6	

WIT-50RLA

Kabelbinder mit Spreizanker

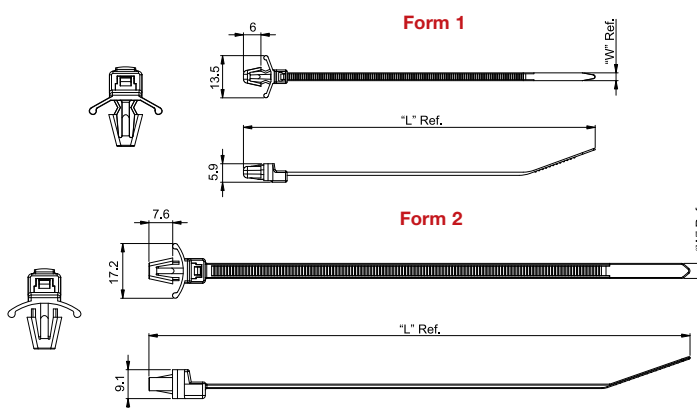
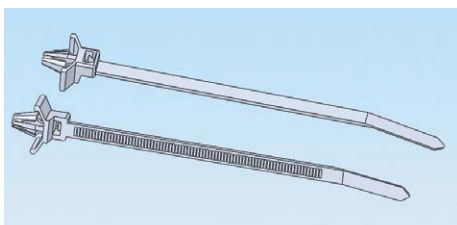
 • UL #E71558



Standard-Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Min. Belastung kg	"L" Länge	Max. Bündel Ø	"W" Breite	"T" Stärke	"A"	"B" Freimaß	"C" Freimaß	Bohrung Ø	Materialstärke	Materialvariationen
											UVB Polyamid 6/6, RMS-46 Farbe: Schwarz
VPE: 1.000 Stück											-UVB
WIT-50RLA-M	22	225.4	50.8	4.8	1.3	5.1	8.1	5.4	4.8 ± 0.08	2.36	Spezial

WIT-RA/SA

Kabelbinder mit Spreizanker

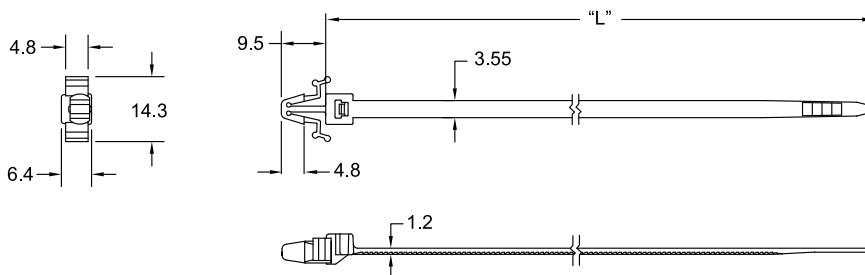
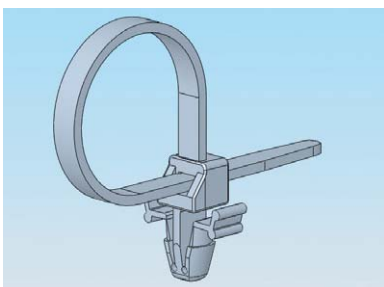


Standard-Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Form	Min. Belastung kg	"L" Länge	Max. Bündel Ø	"W"	Bohrung Ø	Materialstärke	Farben & Materialien				VPE	
								UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-75A Farbe: Natur	UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Schwarz	Hochtemperatur UL94 V2 Polyamid 4/6, RMS-109 Farbe: Natur	UV-stabilisiert UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-46A Farbe: Schwarz		
								Bei Artikelbez. -01 mit -V0 ersetzen	"BK" anfügen	"-HT" anfügen	"-UVB" anfügen		
WIT-18RA-01	1	8	109	21	2.5	4.8	1.6	-	50K MOQ	50K MOQ	50K MOQ	50K MOQ	1.000
WIT-50SA-01		133	23	4.8	6.4	-							
WIT-50SRA-01		173	36			-							
WIT-50RA-01		198	43			-							
WIT-50SA-1-01	2	22	133			23	6.4 - 6.8	0.8 - 2	50K MOQ	50K MOQ	50K MOQ	50K MOQ	500
WIT-50SRA-1-01		173	36	50K MOQ	50K MOQ	50K MOQ			50K MOQ	1.000			
WIT-50RA-1-01		198	43	50K MOQ	50K MOQ	50K MOQ			50K MOQ	500			

NEU
NEU
NEU

WIT-30XAR1-2

Kabelbinder mit Spreizanker
-wiederlösbar-



VPE: 1000 Stück					
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Min. Belastung kg	"L" Länge	Max. Bündel Ø	Bohrung Ø	Materialstärke
WIT-30RAR1-2	13	120.7	25.4	4.8	2 - 2.4
WIT-30LAR1-2		146	31.8		

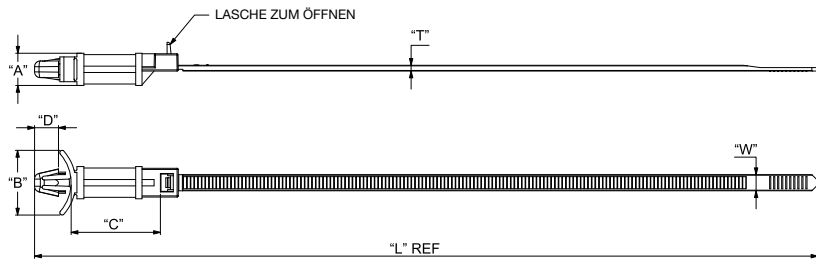
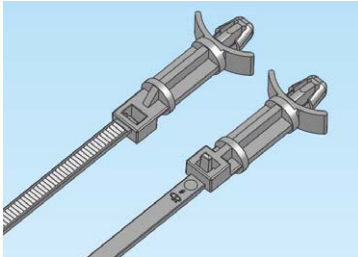
KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR

WIT-30RRA

Kabelbinder mit Spreizanker



• UL#E17558 für WIT-30RRA-X



VPE: 1.000 Stück												
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Min. Zugfestigkeit der Lasche kg	"L" Länge	Max. Bündel Ø	"W" Ref.	"T" Ref.	"A"	"B" Ref.	"C" Ref.	"D" Ref.	Bohrung Ø	Material- stärke	UV-stabilisiertes Polyamid 6/6, RMS-46 Farbe: Schwarz
												-UVB-M
WIT-30RRA-4-M	13	160.3	31.8	3.6	1.3	7.1	14.3	7.1	5.3	4.8	0.8 - 2	Auf Anfrage
WIT-30RRA-8-M		13.5										
WIT-30RRA-12-M		17.3										
WIT-30RRA-16-M		19.8										
WIT-30RRA-4-M		161.6				7.1						
WIT-30RRA-8-M		168				13.5						
WIT-30RRA-12-M		174.3				19.8						
WIT-30RRA-16-M		180.7				25.4						

NEU
NEU
NEU
NEU

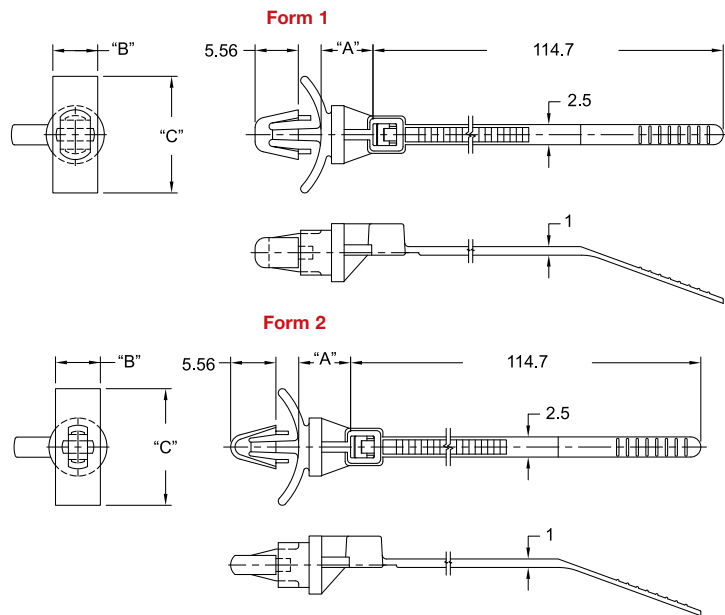
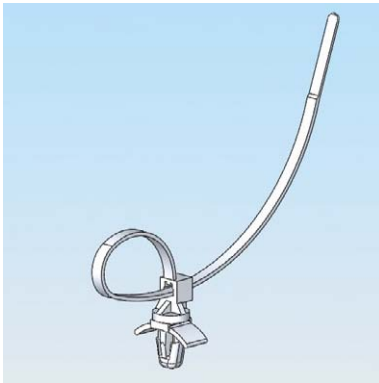
Andere Materialien sind auf Anfrage erhältlich.

WIT-18RA

Kabelbinder mit Spreizanker



• UL #E71558



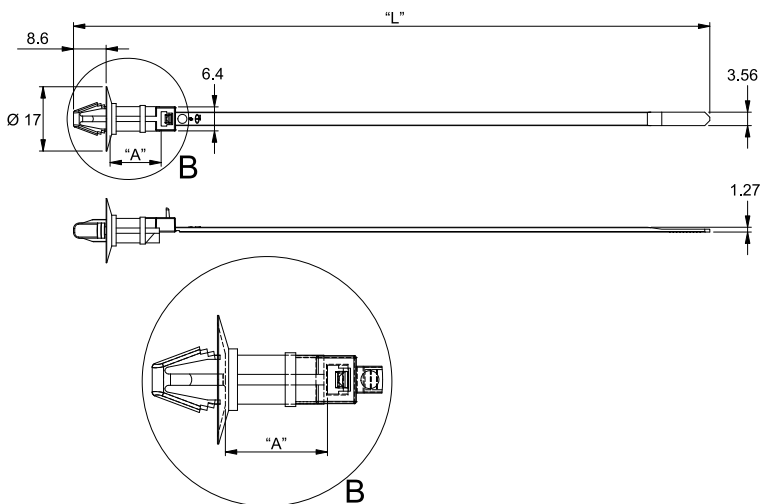
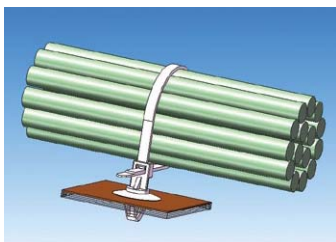
VPE: 1.000 Stück										
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Min. Belastung kg	Max. Bündel Ø	"A"	"B"	"C"	Bohrung Ø	Material- stärke	UV-stabilisiertes Polyamid 6/6, RMS-46 Farbe: Schwarz	Form	
								-UVB-M		
WIT-18RA-4-01-M	8	19.1	6.4	5.56	14.29	4.75	0.8 - 2	Auf Anfrage	1	
WIT-18RA-6-01-M			9.5							
WIT-18RA-8-01-M			12.7							
WIT-18R1A-4-01-M			6.4			4			1.6 - 3.6	1
WIT-18R1A-6-01-M			9.5							
WIT-18R1A-8-01-M			12.7							
WIT-18R2A-4-01-M			6.4	2.79	13.9	4.75			1	

KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR

WIT-30RCA

Wiederlösbarer Kabelbinder mit Schirmverschluß

NEU



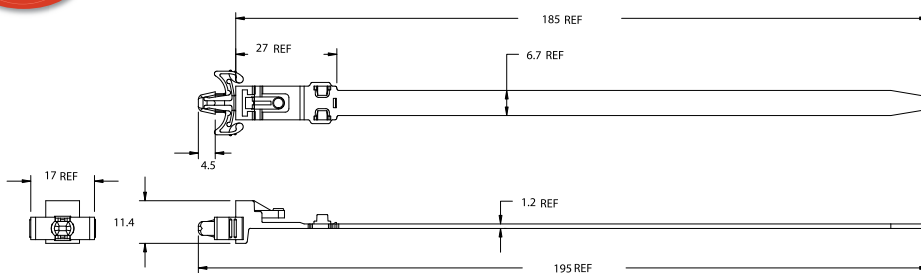
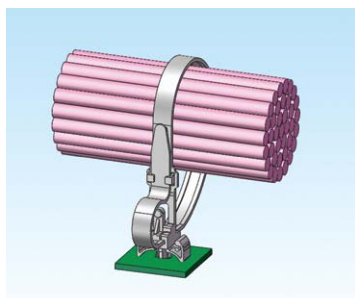
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur				VPE: 1.000 Stück		
Artikel	"L" Ref.	"A"	Min. Belastung kg	Bündel Ø	Bohrung Ø	Materialstärke
WIT-30RCA-4-M	160.7	7.1	13	31.8	Ø 6 - 6.5	0.6 - 2.5
WIT-30RCA-8-M	168.3	13.5				
WIT-30RCA-12-M	174.6	19.8				
WIT-30RCA-16-M	180.2	25.4				

*Auch erhältlich in UV-stabilisiertem Material (RMS-46; Schwarz), hitzestabilisiertem Material (RMS-47; Schwarz) und in UL94 V0 Polyamid (RMS-19; Natur).
Bei Bestellung der Artikelbezeichnung -UVB, -HS, oder -V0 vor -M hinzufügen.

WIT-40LAR

Wiederlösbarer Kabelbinder

NEU

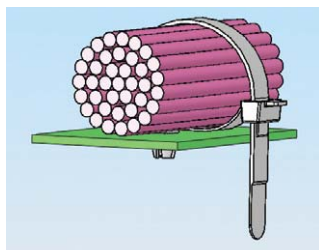


Artikel	Min. Belastung kg	Max. Bündel Ø	Bohrung Ø	Materialstärke	Farbe	Material	VPE
WIT-40LAR	18	50	4.8 ± .08	0.5-2.3	Schwarz	UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01	1.000

Andere Materialien und Farben sind auf Anfrage erhältlich.

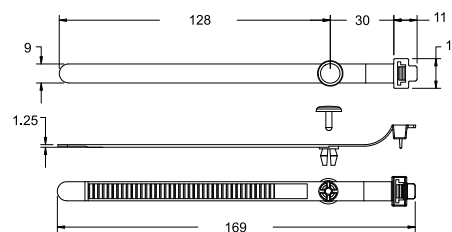
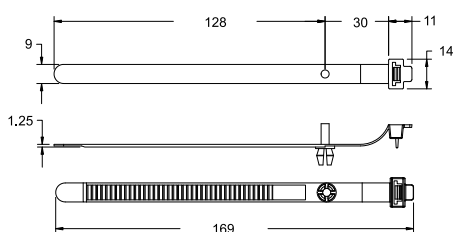
SRRCT

Kabelbinder mit Nietbefestigung



Form 1

Form 2

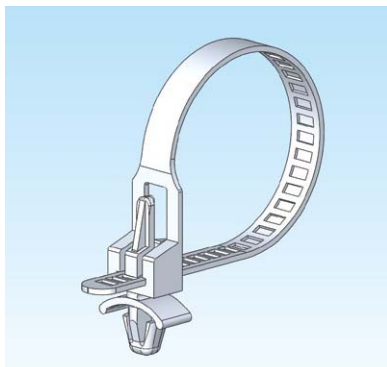


Kabelbinder-Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Schwarz Nietpin-Material: UL94 V2 Polyamid Farbe: Schwarz							
Artikel	Max. Belastbarkeit N	Max. Bündel Ø	Bohrung Ø	Materialstärke	Nietpin-Material	VPE	Form
SRRCT-1	250	1.58	7	2.5	RMS-01	200	1
SRRCT-2					RMS-52		2

KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR

TOAH-18-01

Kabelbinder mit Spreizanker
-wiederlösbar-

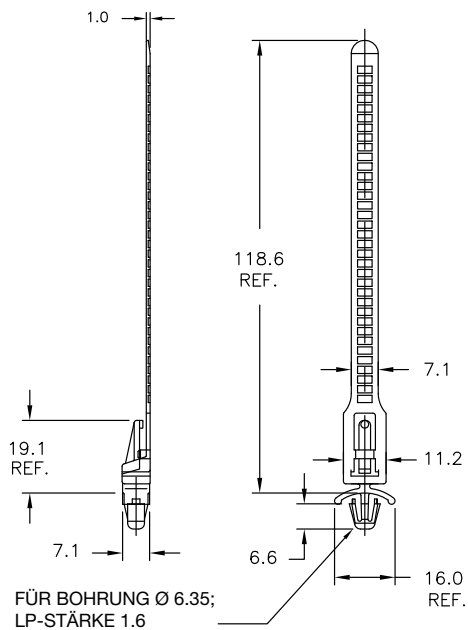


Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

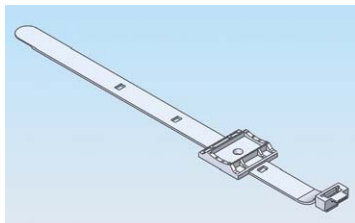
Maximum Bündel Ø 28.5

Auch in "Schwarz" erhältlich.

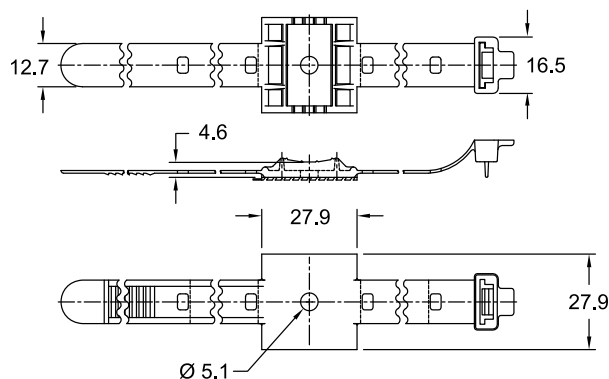


UMS

Befestigungsband



LP-Stärke	Spreizniet Bez.
Bis 0.5	SR-5045
0.5 - 1.5	SR-5055
1.5 - 2.5	SR-5065
2.5 - 3.5	SR-5075
3.5 - 4.5	SR-5085
4.5 - 5.5	SR-5095
5.5 - 6.4	SR-5105



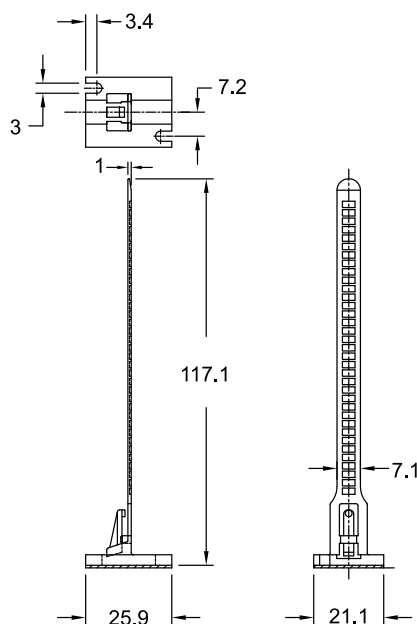
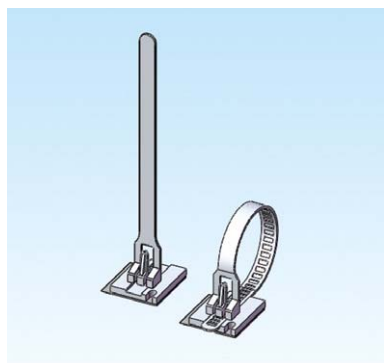
Material: UL94 HB Polyamid 6/6, RMS-45 Farbe: Schwarz

VPE: 100 Stück

Artikel ohne Klebeband	Artikel mit Klebeband, RMS-15	Max. Bündel Ø	Befestigungsvarianten
UMS-16-45	UMS-16-45A-RT	25.4	M4 Schraube, Spreizniet oder Klebeband
UMS-24-45	UMS-24-45A-RT	37.1	
UMS-32-45	UMS-32-45A-RT	50.8	

TOBS-18-01A-RT

Kabelbinder mit Klebesockel
-wiederlösbar-



Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Schwarz

VPE: 1.000 Stück

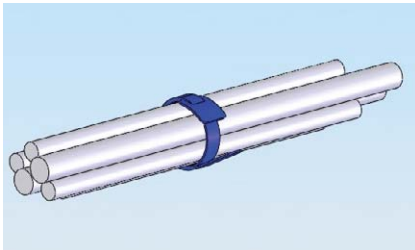
Artikel	Max. Bündel Ø	Alternative Schraubenbefest.
TOBS-18-01A-RT	28.5	M2.5

0.8 mm Acryklebeband, RMS-15

Auf Anfrage kann der Artikel auch ohne Klebeband geliefert werden.

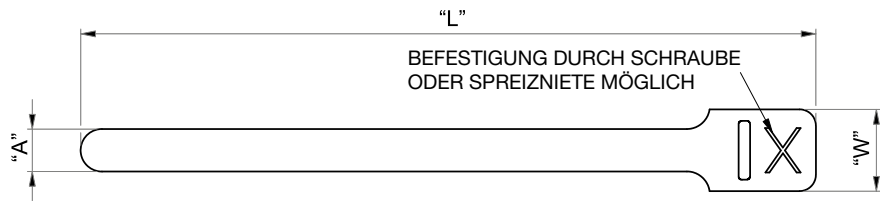
KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR

RKWA Klettband -selbstklebend-



Eigenschaften

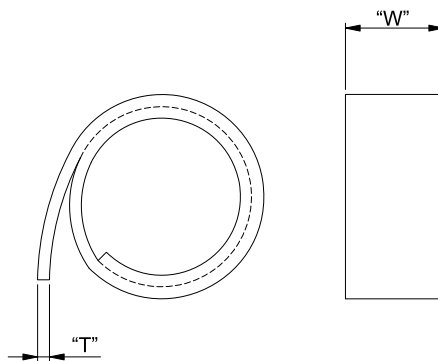
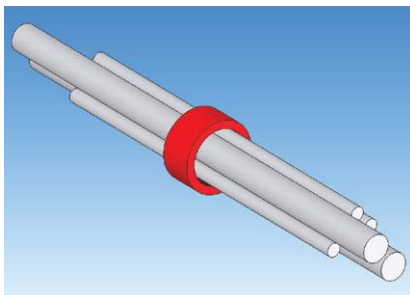
- Auf Seite 113 finden Sie den passenden Kabelbinderhalter (FTH-27)



Material: Flausch - Polyamid / Basismaterial - Polyester /Haken - Polypropylen; Farbe: Schwarz				
Artikel	VPE: 100 Stück			
	"A" ±3.2	"L" ±12.7	"W" ±3.2	Max. Bündel Ø
RKWA-9-152-BK	9	152	26	40
RKWA-13-225-BK	13	225	25	60
RKWA-13-325-BK	13	325	25	90

Farben: Weiß (-WH), Blau (-BL), Rot (-RD), Gelb (-YL), Grün (-GN), Orange (-OR) lieferbar, 1.000 St. Mindestbestellmenge.

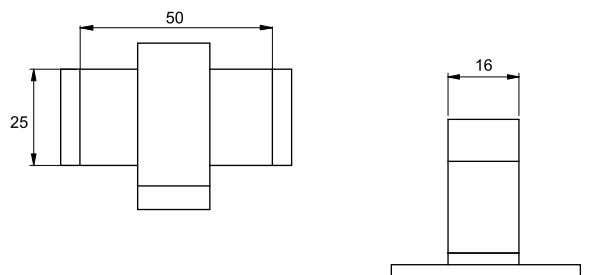
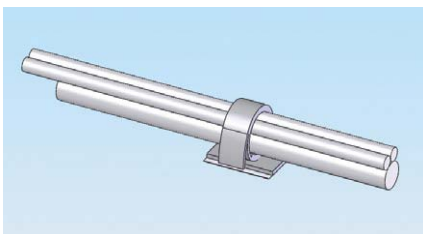
RKWRA Klettbandrollen



Material: Hakenmaterial - Polypropylen / Trägermaterial - Polyester; Farbe: Schwarz			
Artikel	"W"	"T"	VPE
RKWRA-09-BK	9	3	100 m (4 Rollen x 25 m)
RKWRA-16-BK	16		50 m (2 Rollen x 25 m)
RKWRA-20-BK	20		

Farben: Weiß (-WH), Blau (-BL), Rot (-RD), Gelb (-YL), Grün (-GN), Orange (-OR) erhältlich, 900 m Mindestbestellmenge.

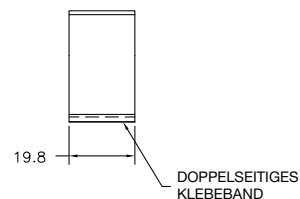
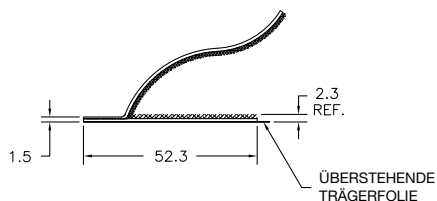
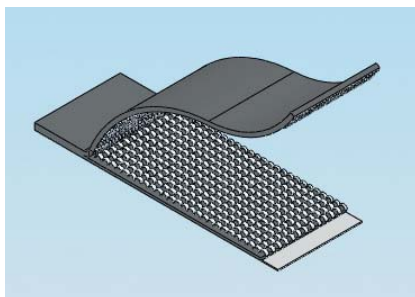
RKWBA-16-300 Klettband -selbstklebend-



Material: Polyamid-Sockel mit Klebeboden; Farbe: Schwarz Kleband RMS-313		
VPE: 500 Stück		
Artikel	Max. Bündel Ø	Länge
RKWBA-16-300	40	150

RKWFA-16-300

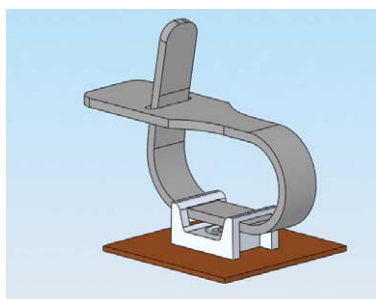
Klettband
-selbstklebend-



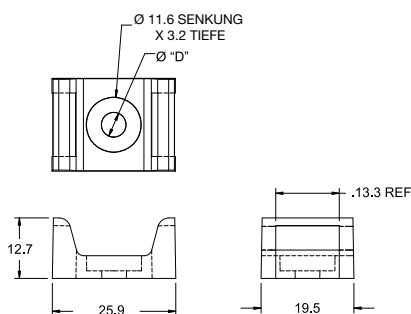
Material: Haken - Polyethylen RMS-249 / Flusch- Polyamid RMS-251 / Acryklebeband RMS-113 Farbe: Schwarz
VPE: 100 Stück
Empfohlener Haltedurchmesser: 19.05

FTH-27

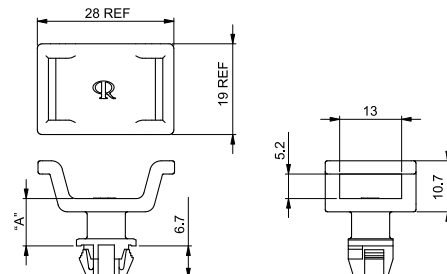
Montagesockel für Klettbinder



Form 1



Form 2

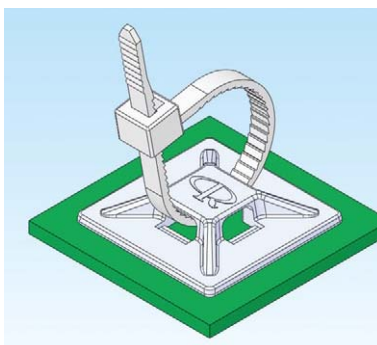


Befestigungsniete für FTH-27-RS-01		
LP-Stärke	Bohrung Ø	Artikel
0.9 - 1.9	5.1	SR-5055
1.9 - 2.9		SR-5065
2.9 - 3.9		SR-5075
3.9 - 4.9		SR-5085
4.9 - 5.9		SR-5095
5.9 - 6.9		SR-5105
Siehe Seite 52!		

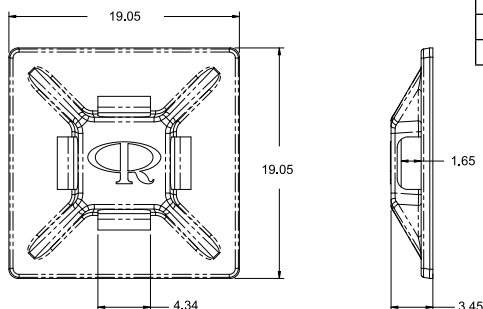
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01*	Farbe	"D"	"A"	Befestigungsmethode	Materialstärke	Geeignete RKW-Klettbinder	Form
FTH-27-RS-01	Natur	5.2	-	M5 Schraube o. Niete (siehe Tabelle)	-	Bis 13 mm Breite	1
FTH-27-12-01		5.8		M5 Schraube			
NEU FTH-27-1-01BK	Schwarz	-	3	9.5 ± 0.08 Rechteckbohrung	0.8 - 2		2
NEU FTH-27-2-01BK		-	10				

*Verfügbar in UL94 V0 auf Anfrage. Bei Bestellung anstatt -01 bitte -19 hinzufügen.

FTH-40 Montagesockel



NEU



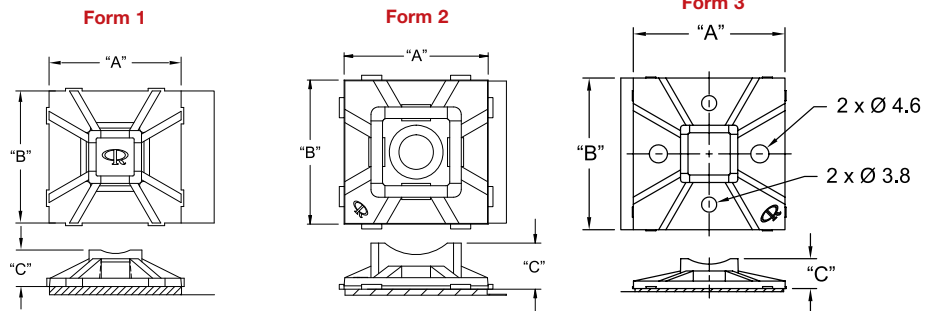
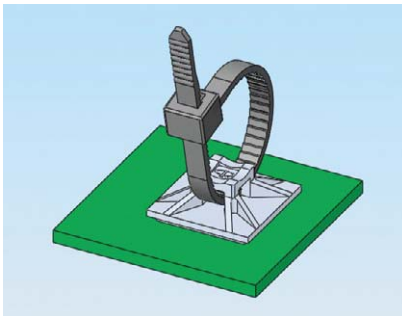
Material: ABS, RMS-02 Farbe: Weiß		
VPE: 1000 Stück		
Artikel	Klebeband	Geeignete Kabelbinder
FTH-40	Keines	WITE-18, -30 & -40L
FTH-40A-RT	Acryl, RMS-15	
FTH-40A1-RT	Gummi, RMS-102	

KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR

FTH/MFTH Montagesockel



• UL #E71558



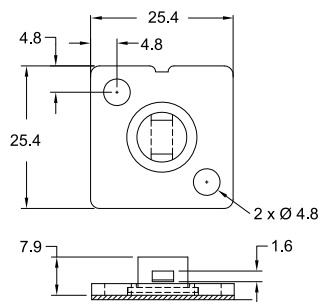
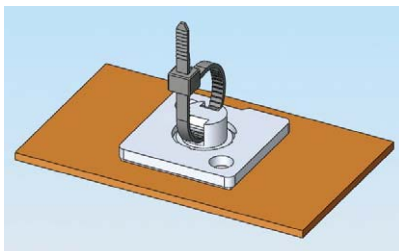
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	VPE: 1000 Stück						Empfohlene Montageschraube	UV-stabilisiertes Polyamid 6/6, RMS-46 Farbe: Schwarz -UVB-M
	Klebeband	Form	Geeignete Kabelbinder	"A"	"B"	"C"		
MFTH-2-01A4-RT-M	Acryl, RMS-324	1	WITE-18	12.7	12.7	3.5	-	Spezial
MFTH-2-01A1-RT-M	Kautschuk, RMS-102							
FTH-5A4-RT-M	Acryl, RMS-324	2	WITE-18, -30, -40	19.1	19.1	6.1	M3.5 Flachkopf	Standard
FTH-5A1-RT-M	Kautschuk, RMS-102							Spezial
FTH-5-01-M	Keines							Standard
FTH-7A4-RT-M	Acryl, RMS-324						M4 Flachkopf	Standard
FTH-7A1-RT-M	Kautschuk, RMS-102							Spezial
FTH-7-01-M	Keines							Standard
FTH-8A-RT-M	Acryl, RMS-15	3	WITE-50 bis 120	38.1	38.1	7.6	2 x M4 oder 2 x M3.5	Spezial
FTH-10A-RT-M	Acryl, RMS-15			50.8	50.8			

*Verfügbar in UL94 V0 auf Anfrage.

FTH-4A-RT-M Montagesockel



• UL #E71558



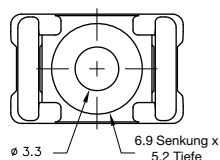
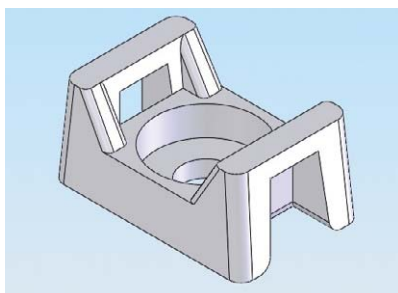
Eigenschaften:

- Der Drehkopf ermöglicht eine 360° Drehung

VPE: 1000 Stück					
Artikel	Material	Farbe	Kebeband	Geeignete Kabelbind.	Montageschraube
FTH-4A-RT-M	UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01	Natur	Acryl, RMS-15	WITE-18, -30, -40	2 x M4
FTH-4A-RT-UVB-M	UV-stabilisiertes Polyamid 6/6, RMS-46	Schwarz			
FTH-4A-RT-19-M	UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19	Natur			

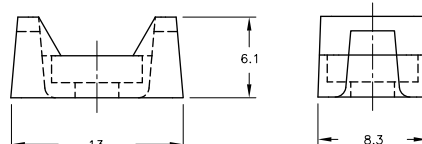
Verfügbar auf Anfrage.

FTH-28RS-01 Montagesockel



Eigenschaften:

- Befestigung mit SR-30XX Spreiznieten (Siehe Tabelle) oder einer M3 Schraube
- WITE-18 Kabelbinder sind geeignet

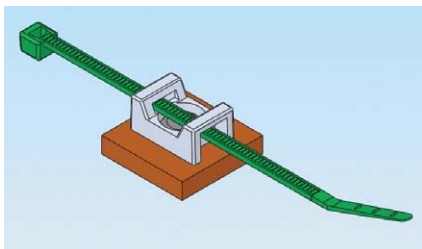


Montage-Nieten für FTH-28RS			
Artikel	Bohrung Ø	Materialstärke	
SR-3035	3.1-3.2	Bis 0.9	
SR-3045		0.9-1.9	
SR-3055		1.9-2.9	
SR-3065		2.9-3.9	
SR-3075		3.9-4.9	
SR-3080		4.4-5.4	
SR-3090		5.4-6.4	
SR-3100		6.4-7.4	
Siehe Seite 52.			

Material: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur
VPE: 1.000 Stück
*UL94 V0 Material verfügbar auf Anfrage. Bei der Bestellung anstatt -01 bitte -19 anfügen.

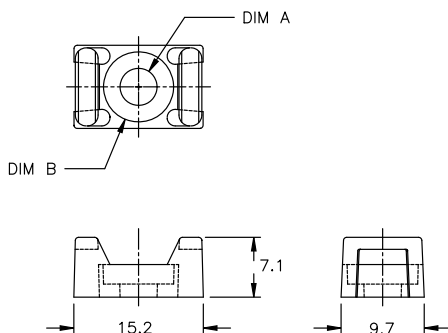
KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR

FTH-13/14 Montagesockel

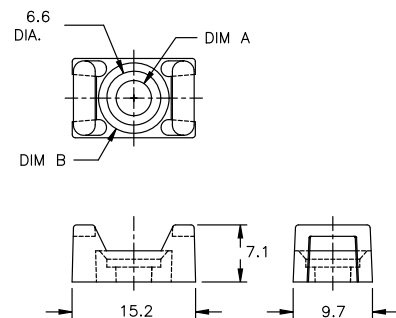


• UL #E71558

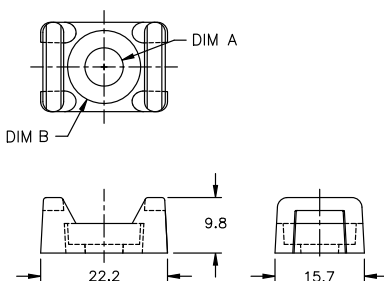
Form 1



Form 2



Form 3



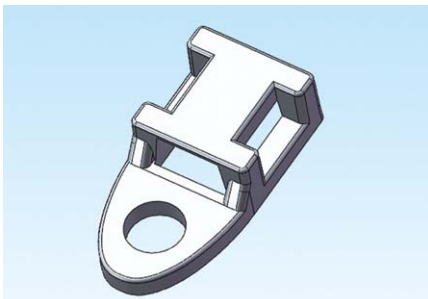
Befestigungsniete für FTH -13R-01		
Artikel	Bohrung Ø	Materialstärke
SR-4050	4.1	0.5 - 1.5
SR-4060		1.5 - 2.5
SR-4070		2.5 - 3.5
SR-4080		3.5 - 4.5
SR-4100		5.5 - 6.5
Siehe Seite 52.		

Befestigungsniete für FTH -14R-01		
Artikel	Bohrung Ø	Materialstärke
SR-5055	5.1	0.5 - 1.2
SR-5065		1.2 - 2.2
SR-5075		2.2 - 3.2
SR-5085		3.2 - 4.2
SR-5095		4.2 - 5.2
SR-5105		5.2 - 6.2
Siehe Seite 52.		

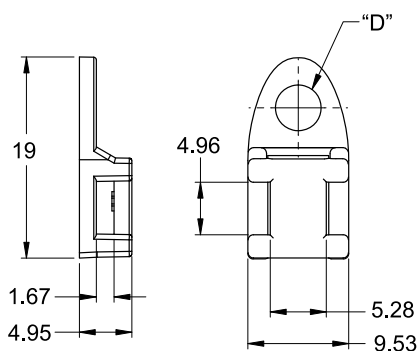
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Form	Geeignete Kabelbinder	Ø "A"	Ø "B"	Befestigungsvarianten	VPE		UVB-stabilisiertes Polyamid 6/6, RMS-46; Farbe: Schwarz
						-C	-M	-UVB-C or -UVB-M
FTH-13R-01	1	WITE-18 bis 60	4.3	8.1 Senkung	M4 Schraube oder Niete (oben)	100	1.000	Spezial
FTH-13S-01	2			8.1 Senkung	#6 o. M3 / #8 o. M4			
FTH-14R-01	3	WITE-18 bis 120	5.2	9.5 Senkung	M5 Schraube oder Niete (oben)			
FTH-14S-01			6.6	12.5 Senkung	#1/4 o. M6			

*Verfügbar in UL94 V0 auf Anfrage. Bei der Bestellung anstatt -01 bitte -19 hinzufügen.

FTH-34/35 Montagesockel mit Schraubenbefestigung



NEU



Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur			
VPE: 1.000 Stück			
Artikel	"D"	Schrauben	Geeignete Kabelbinder
FTH-34-01	4.3	M4	WITE-18, -30, -40, -50, -60
FTH-35-01	5.1	M5	

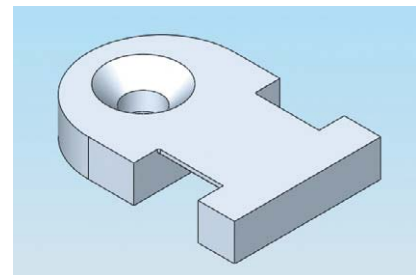
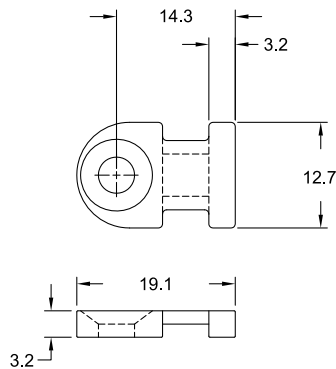
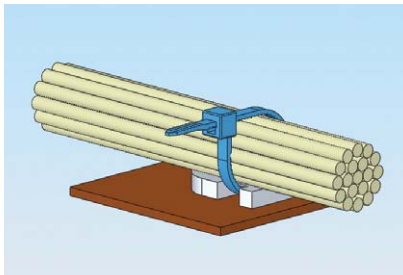
*Verfügbar in UL94 V0 auf Anfrage. Bitte anstatt -01 die -19 verwenden.

KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR

FTH-1-01-M Montagesockel



• UL #E71558



Eigenschaften

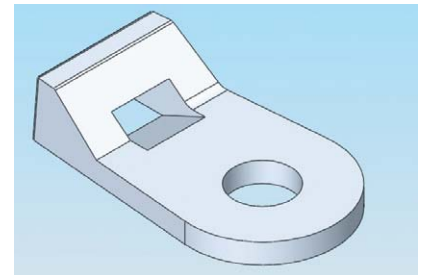
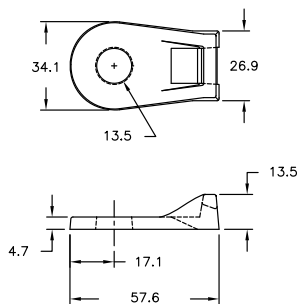
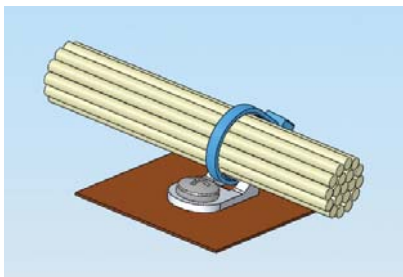
- Wird mit einer Senkkopfschraube M4 befestigt
- Für Kabelbinder WITE-18 bis -50

Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

*UL94 V0 Material auf Anfrage.
Bei der Artikelbezeichnung -01 mit -19 ersetzen.

FTH-17-8-01 Montagesockel



Eigenschaften

- Alle WITE Kabelbinder sind geeignet

Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur

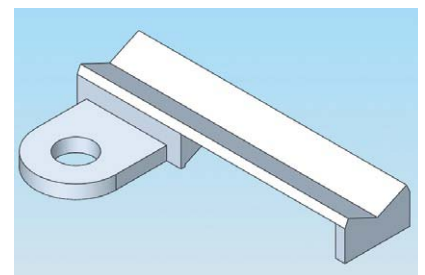
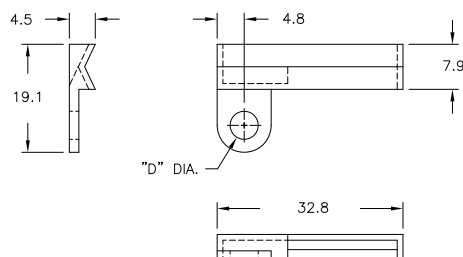
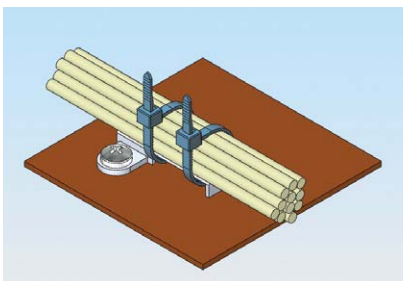
VPE: 100 Stück

*UL94 V0 Material auf Anfrage.
Bei der Artikelbezeichnung -01 mit -19 ersetzen.

FTH-11-8-01 Montagesockel



• UL #E71558



Eigenschaften

- Eignet sich für WITE-18 bis -60

Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur

VPE: 100 Stück

Artikel	"D" Ø	
	Schraube	
FTH-11-8-01	4.3	#8 oder M4

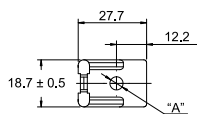
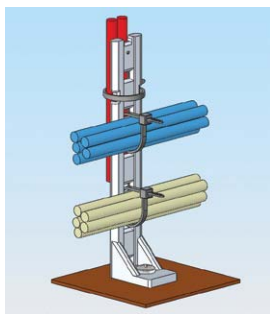
*UL94 V0 Material auf Anfrage.
Anstatt -01 bitte -19 der Artikelbez. anfügen.

FTH-24

Kabelbinder-Montagesockel mit Schraubenbefestigung



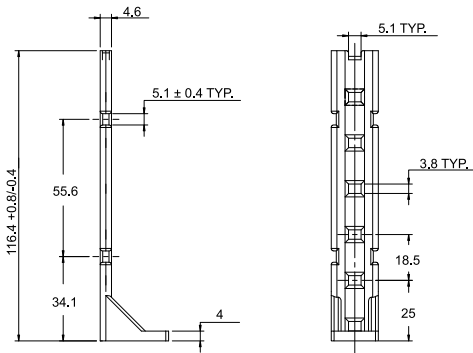
• UL #E71558 für FTH-24-01



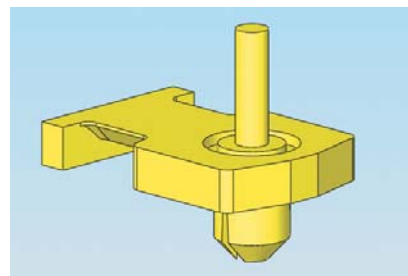
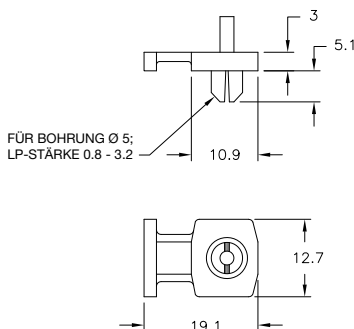
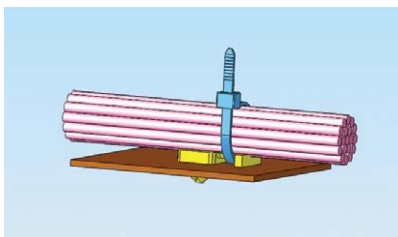
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur		
VPE: 100 Stück		
Artikel	Ø "A"	Schraube
FTH-24-01	5.3	M5
FTH-24-1-01	6.4	M6
*UL94 V0 Material auf Anfrage. Anstatt -01 bitte -19 bei der Artikelbez. verwenden.		

Eigenschaften

- Eignet sich für WITE-18 bis -60



FTH-22-01 Montagesockel



Eigenschaften

- Für Kabelbinder WITE-18 bis -60

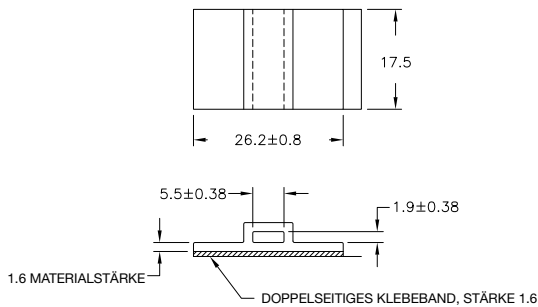
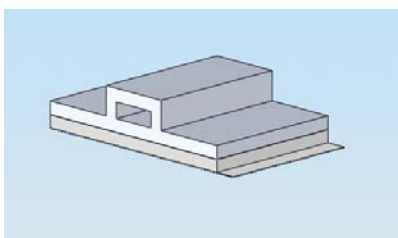
Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Gelb
VPE: 1.000 Stück
*UL94 V0 Material auf Anfrage. Anstatt -01 bitte -19 bei der Artikelbez. verwenden.

FTH-2A4-RT

Montagesockel (selbstklebend)



• UL #E71558



Eigenschaften

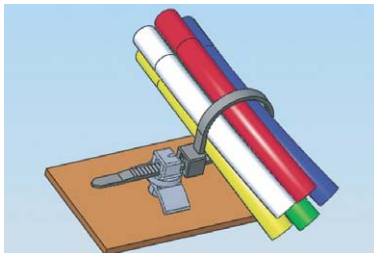
- Für Kabelbinder WITE-18 bis -60

Material: UL94 V1 PPE/PS, RMS-05; Farbe: Weiß
VPE: 100 (-C) o. 1.000 (-M) Stück.
Acryl-Klebeband, RMS-324

KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR

FTH-30

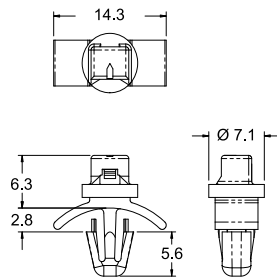
Montagesockel mit
Kabelbinderverschluß



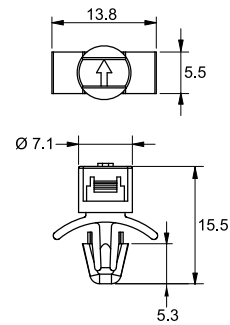
Eigenschaften

- Durch den Kabelbinderverschluß kann der Kabelbinder eingearastet werden

Form 1



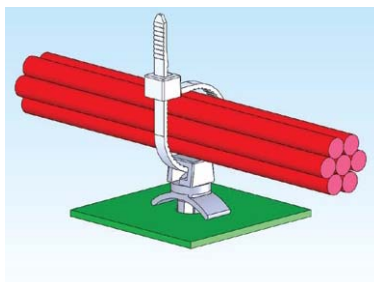
Form 2



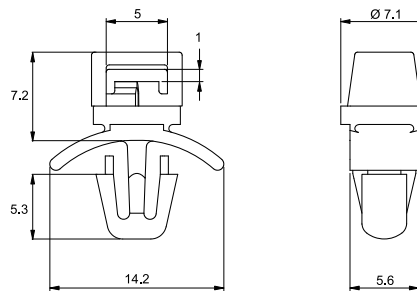
VPE: 1.000 Stück				
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Bohrung Ø	Materialstärke	Geeignete Kabelbinder	Form
FTH-30-01	4.76	0.8 - 2.0	WITE-18	1
FTH-30-1-01			WITE-40R & -50R	2
*Material UL94 V0 auf Anfrage. Anstatt -01 bitte -19 bei der Artikelbez. verwenden.				

FTH-3A-01

Kabelbinderhalter



NEU



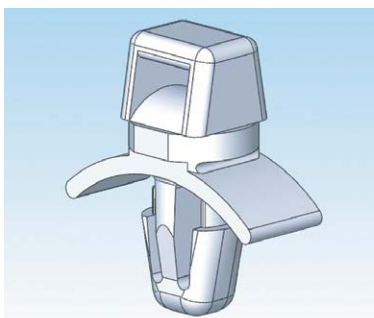
Eigenschaften

- Vormontage der Kabelbündel ist möglich

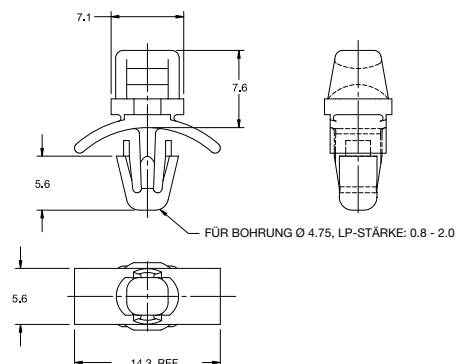
Material: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur				
Artikel	VPE: 1.000 Stück			
	Bohrung Ø	Materialstärke	Geeignete Kabelbinder	
FTH-3A-01	5.3	0.8-2.0	WITE-18 bis -50	
*UL94 V0 Material, RMS-19 auf Anfrage. Anstatt -01 bitte -19 verwenden.				

FTH-3-01

Kabelbinderhalter



- UL #E71558



Eigenschaften

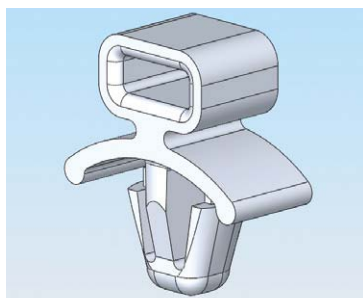
- Für Kabelbinder WITE-18 bis -40

Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur	
VPE: 100 (-C) o. 1.000 (-M) Stück.	
*UL94 V0 Material auf Anfrage. Anstatt -01 bitte -19 bei der Artikelbez. verwenden.	

FTH-6-01 Kabelbinderhalter

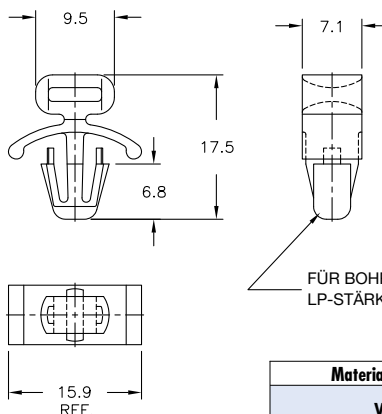


• UL #E71558



Eigenschaften

- Für Kabelbinder WITE-18 bis -60



FÜR BOHRUNG Ø 6.35;
LP-STÄRKE 1.2 -2.8

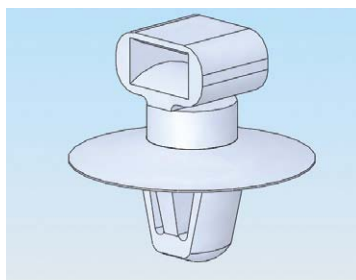
Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur

VPE: 100 (-C) o. 1.000 (-M) Stück.

**UL94 V0 Material auf Anfrage.*

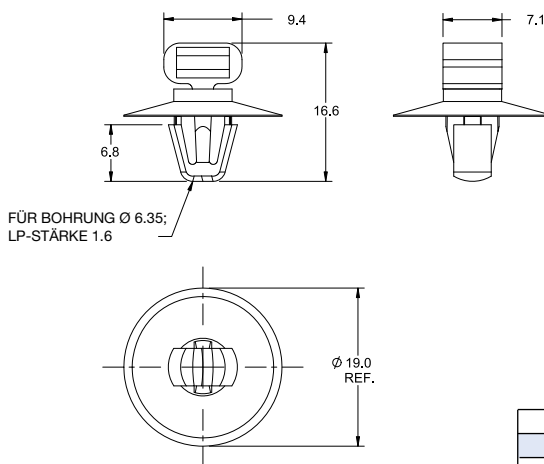
Anstatt -01 bitte -19 bei der Artikelbez. verwenden.

FTH-29-01 Kabelbinderhalter



Eigenschaften

- Für Kabelbinder WITE-18 bis -60



FÜR BOHRUNG Ø 6.35;
LP-STÄRKE 1.6

Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

**UL94 V0 Material auf Anfrage.*

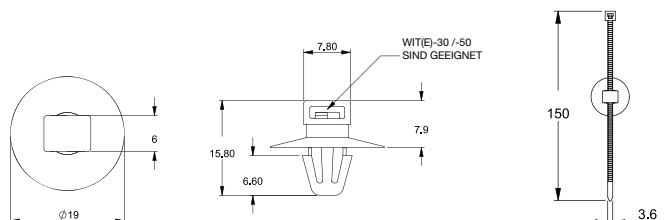
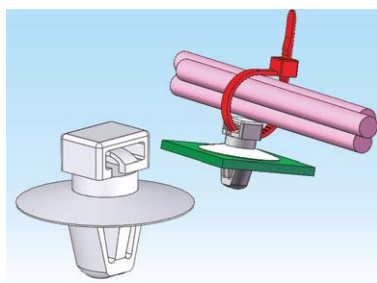
Anstatt -01 bitte -19 bei der Artikelbez. verwenden.

FTH-33 Kabelbinderhalter

NEU

Eigenschaften

- Kabelbinderhalter kann inklusive Kabelbinder vormontiert angeliefert werden



VPE: 1.000 Stück								
Artikel	Kabelbinder	Min. Belastung kg	"L" Länge	Max. Bündel Ø	Bohrung Ø	Materialstärke	Farbe und Material	
							Kabelbinderhalter	Kabelbinder
FTH-33-01	-	-	-	-	6.4	1.4 - 2	Polyamid 6/6 RMS-01, Natur	-
FTH-33-1-ASS	WITE-30R-BK	18	150	39			Polyamid 6/6 RMS-01, Schwarz	Polyamid 6/6 RMS-01, Schwarz

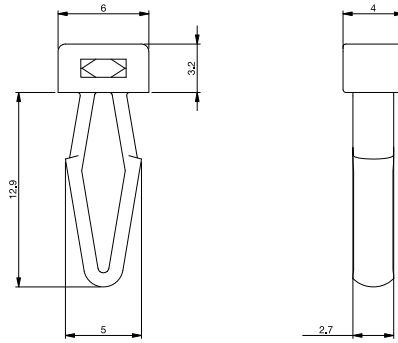
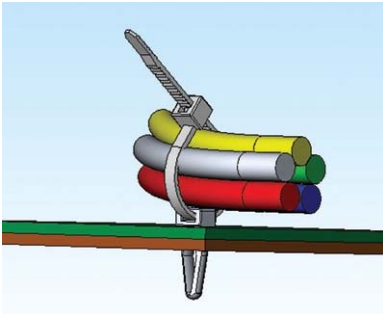
Auf Anfrage auch in Material RMS-19 (UL 94 V0) und RMS-109 hochtemperatur Polyamid erhältlich.

KABELBINDER & KABELBINDERZUBEHÖR

FTH-39

Kabelbinderhalter mit Spreizbefestigung

NEU

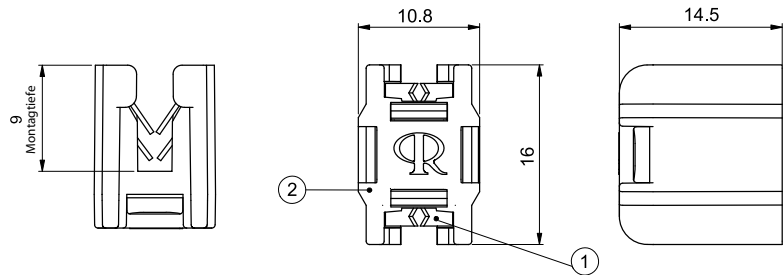
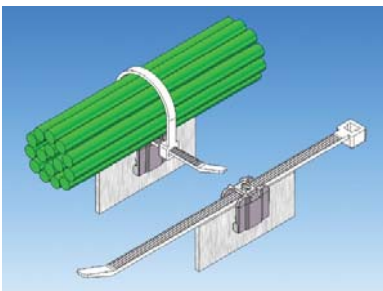


Farbe: Natur	VPE: 1.000 Stück			
Artikel	Kabelbinder	Bohrung Ø	Materialstärke	Material
FTH-39-1-01	WITE-18	3.2	1-4.5	UL94 V2 Polyamid 6/6 RMS-01
FTH-39-1-19				UL94 V0 Polyamid 6/6 RMS-19

FTH-31-01

Kabelbinderhalter (Edge Clip)

NEU



FTH-31-01 (VPE: 1.000 Stück)						
Einheit	Beschreibung	Material	Farbe	Materialstärke	Abzugskräfte	Kabelbinder
1	Metall-Clip	Rostfreier Stahl, RMS-365	Typ '2B' Stahl	0.8 - 3	Bei Stahl-Applikationen: Minimum 25N 0.8mm; Minimum 45N 3mm	WITE/WIT-30, -40, -50
2	Gehäuse	UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01	Schwarz			
Kabelbinderhalter kann inklusive Kabelbinder vormontiert angeliefert werden.						
Gehäuse (2) auch in UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 und in UL94 V2 hitzestabilisiertem Polyamid 6/6, RMS-47 erhältlich.						
Anstatt -01 bitte -19 oder -47 der Artikelbezeichnung anfügen.						

H

Eigenschaften

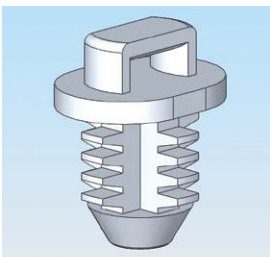
- 2VA Federstahlkralle, daher keine Korrosion sowie keine Oberflächenbehandlung notwendig.

FTH-15-01

Montagesockel

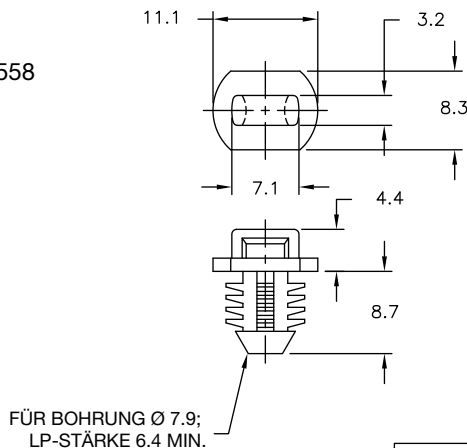


• UL #E71558



Eigenschaften

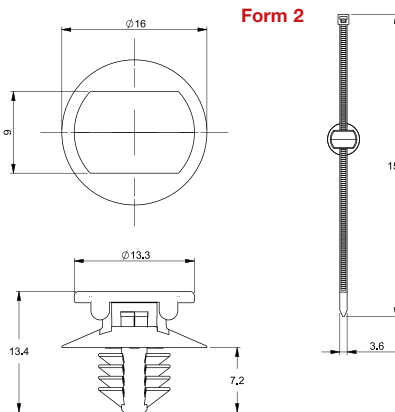
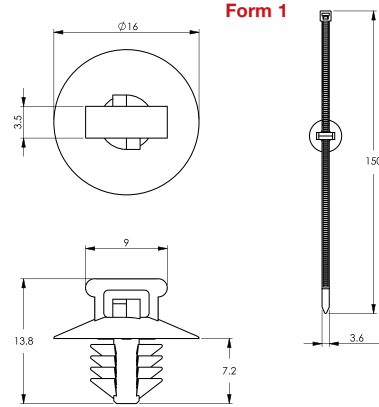
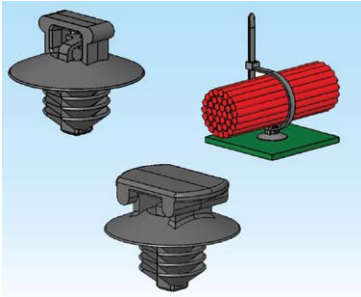
- Für Kabelbinder WITE-18 bis -40



Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur
VPE: 100 (-C) oder 1.000 (-M) Stück.
*UL94 V0 Material auf Anfrage.
Anstatt -01 bitte -19 bei der Bestellung verwenden.

FTH-36/37 Kabelbinderhalter

NEU



Eigenschaften

- Vormontage an Kabel und Leitungen möglich
- Kabelbinderhalter kann mit Kabelbinder vormontiert angeliefert werden
- Sehr gute Haltekräfte
- WITE-30/50 Kabelbinder sind geeignet

VPE: 1.000 Stück

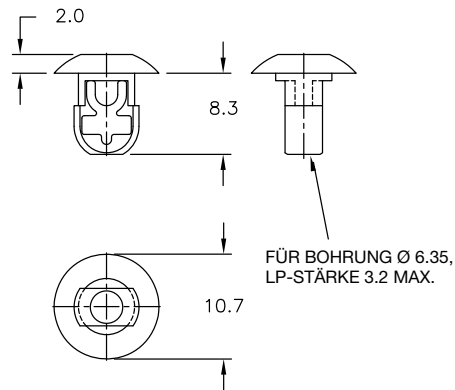
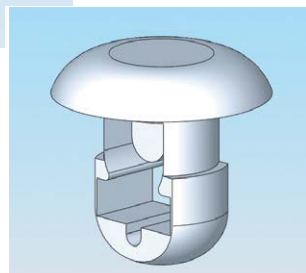
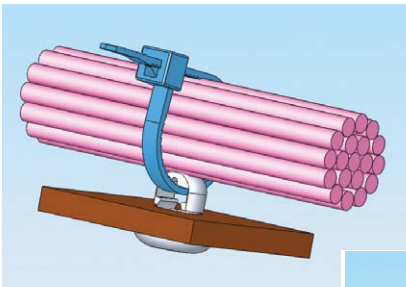
Artikel	Kabelbinder	Min. Belastung kg	"L" Länge	Max. Bündel Ø	Bohrung Ø	Materialstärke	Farben und Material		Form
							Kabelbinderhalter	Kabelbinder	
FTH-36-01BK	-	-	-	-	6.5-7	0.8-3	Polyamid 6/6 RMS-01, Schwarz	-	1
FTH-36-1-ASS	WITE-30R-BK	18	150	39			Polyamid 6/6 RMS-01, Schwarz	Polyamid 6/6 RMS-01, Schwarz	
FTH-37-01BK	-	-	-	-			Polyamid 6/6 RMS-01, Schwarz	-	2
FTH-37-1-ASS	WITE-30R-BK	18	150	39			Polyamid 6/6 RMS-01, Schwarz	Polyamid 6/6 RMS-01, Schwarz	

Andere Farben und Materialien sind auf Anfrage erhältlich.

FTH-9-01 Montagesockel



• UL #E71558



Eigenschaften

- Für Kabelbinder WITE-18 bis -60

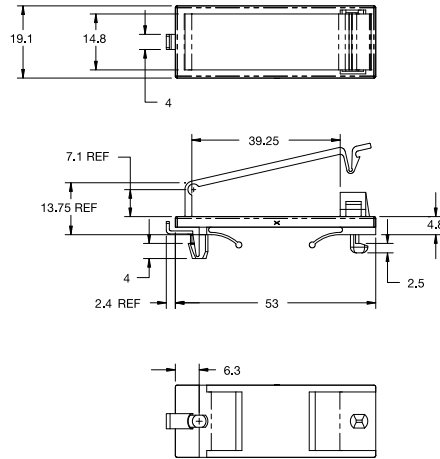
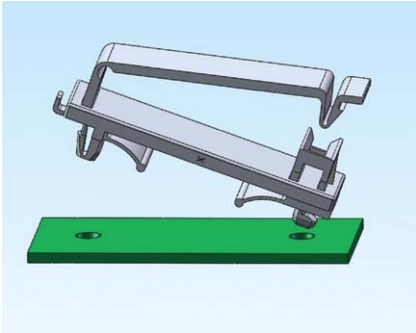
Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur

VPE: 100 (-C) oder 1.000 (-M) Stück.

*UL94 V0 Material auf Anfrage.
Anstatt -01 bitte -19 bei der Bestellung verwenden.

FCSE-1 Flachbandkabelhalter

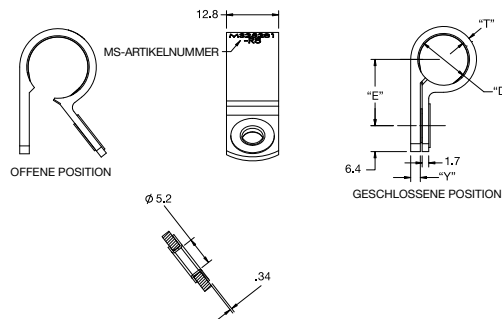
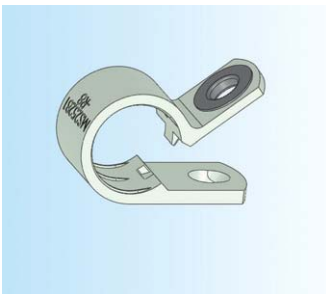
NEU



Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01*	
Farbe: Natur	VPE: 100 Stück
Artikel	FCSE-1
<i>*Artikel auch in UL94 V0 erhältlich. Bei Bestellung bitte -19 der Artikelbezeichnung anfügen.</i>	

NM Kabelschelle

NEU



Eigenschaften

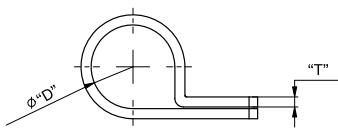
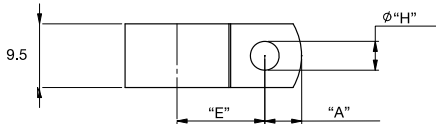
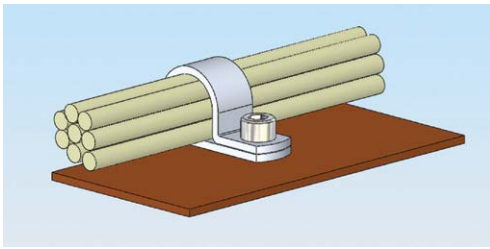
- Geeignet für MS25281-R (Serie)

Material: UL94 V2 hitzestabilisiertes Polyamid, RMS-164, konform gemäß MIL-M-20693/ASTM D-4066, Öse: Aluminium, RMS-31, eloxiert gemäß MIL-A-8625						
Farbe: Grün		VPE: 500 Stück				
Artikel	MS Artikel	"D"	Schrauben- empfehlung	"E"	"T"	"Y"
NM-3-R3	MS25281-R3	4.8	M5	12.3	1.4	2.0
NM-4-R4	MS25281-R4	6.4		13.0		
NM-5-R5	MS25281-R5	7.9		13.9		
NM-8-R8	MS25281-R8	12.7		16.2	1.7	2.4

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

N

Kabelschelle

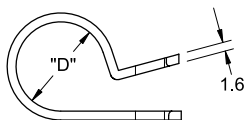
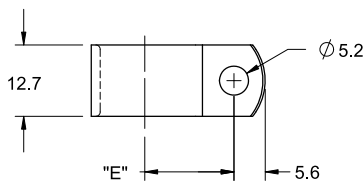


VPE: 1.000 Stück							
Artikel			"D"	"H" Bohrung Ø	"E" Freimaß	"T" Freimaß	"A" Freimaß
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01*	Material: UL94 V0, RMS-19	Farbe: Natur					
N-1	N-1-BK	N-1-19	1.6	3.2	6.7	1.1	5.5
N-2E	N-2E-BK	N-2E-19	3.2		9.2	1.4	4.8
N-3E	N-3E-BK	N-3E-19	4.8		10.0	1.3	5.5
N-4E	N-4E-BK	N-4E-19	5.6		10.5	1.4	
N-5E	N-5E-BK	N-5E-19	7.2		10.5		1.5
N-6E	N-6E-BK	N-6E-19	10.0		12.3	6.0	
N-7E	N-7E-BK	N-7E-19	11.1		12.0		5.5
N-8E	N-8E-BK	N-8E-19	12.5		13.0		

*UV-stabilisiertes Material in "Schwarz" verfügbar. Bei der Bestellung -UVB der Artikelbezeichnung hinzufügen.

NB

Kabelschelle

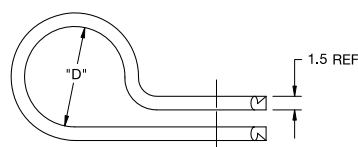
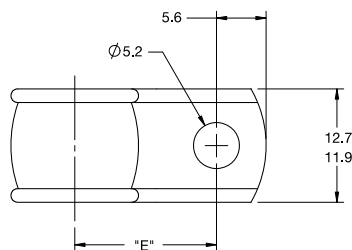
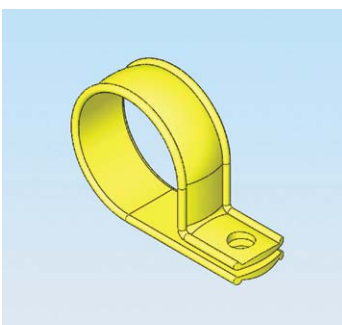


Artikel			"D"	"E" Freimaß	VPE (Stück)
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01*	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19	Farbe: Natur			
N-2B	N-2B-BK	N-2B-19	3.2	8.3	1.000
N-3B	N-3B-BK	N-3B-19	4.8	9.9	
N-4BE	N-4BE-BK	N-4BE-19	6.4	10.7	
N-5B	N-5B-BK	N-5B-19	7.9	11.5	
N-6B	N-6B-BK	N-6B-19	9.5	12.3	
N-7B	N-7B-BK	N-7B-19	11.1	13.5	
N-8B	N-8B-BK	N-8B-19	12.7	14.36	
N-9B	N-9B-BK	N-9B-19	14.3	15.0	
N-10B	N-10B-BK	N-10B-19	15.9	15.9	
N-11B	N-11B-BK	N-11B-19	17.5	16.7	
N-12B	N-12B-BK	N-12B-19	19.1	19.4	500
N-14B	N-14B-BK	N-14B-19	22.2	20.6	
N-16B	N-16B-BK	N-16B-19	25.4	23.0	
N-18B	N-18B-BK	N-18B-19	28.6	24.6	

*UV-stabilisiertes Material in "Schwarz" verfügbar. Bei der Bestellung -UVB der Artikelbezeichnung hinzufügen.

EP

Kabelschelle



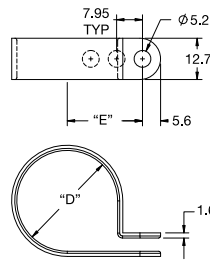
Material: UL94 HB Propionate, RMS-22			
VPE: 1.000 Stück			
Artikel		"E" Ref.	"D"
Farbe: Klar Transparent	Farbe: Gelb Transparent		
EP2-CL	EP2-AM	8.3	3.2
EP2-CL	EP2-AM	9.9	4.8
EP2-CL	EP2-AM	10.7	6.4
EP2-CL	EP2-AM	11.5	7.9
EP2-CL	EP2-AM	12.3	9.5
EP2-CL	EP2-AM	13.5	11.1
EP2-CL	EP2-AM	14.3	12.7
EP2-CL	EP2-AM	15.0	14.3
EP2-CL	EP2-AM	15.9	15.9

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

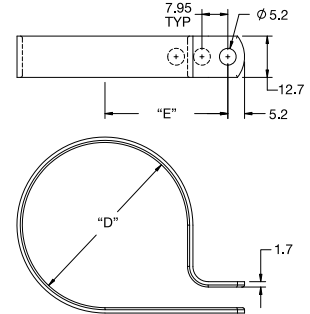
NB-3 Verstellbare Kabelschelle



Form 1



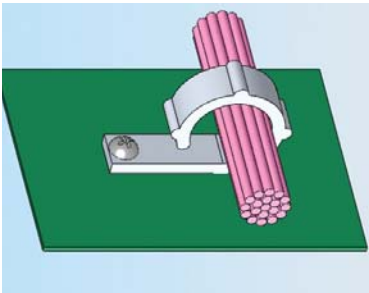
Form 2



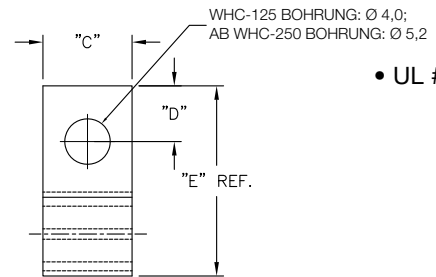
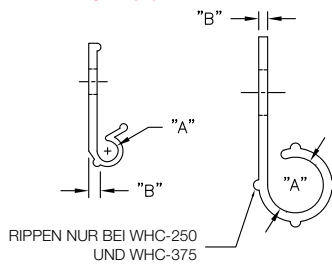
Artikel		VPE: 500 Stück				
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Schwarz	"E" Ref.	Form	"D"		
				Innen	Mitte	Außen
N-20B	N-20B-BK	23.0	1	25.4	28.6	30.2
N-24B	N-24B-BK	26.2		31.8	34.9	37.3
N-32B	N-32B-BK	36.9	2	44.5	47.6	50.8

*UL94 VO, Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -19 der Artikelbezeichnung anfügen.

WHC Kabelschelle



Typ ab Artikel
WHC-250-01

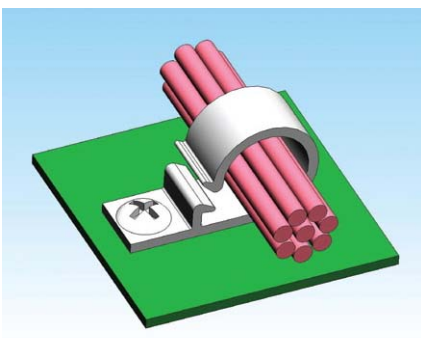


• UL #E71558

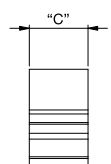
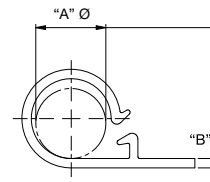
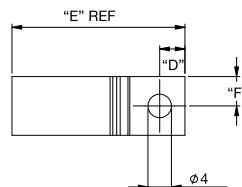
Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur						
Artikel	"A" Ø	"B"	"C"	"D"	"E" Ref.	VPE
WHC-125-01	3.2	1.3	8.4	5.8	19.1	1.000 Stück
WHC-250-01	6.4	1.0	10.2	6.4	21.1	
WHC-375-01	9.5	1.3		4.8	21.1	
WHC-500-01	12.7	1.8		6.4	29.4	
WHC-625-01	15.9	2.0	12.7	4.8	28.6	
WHC-750-01	19.1	2.2			32.5	
WHC-1000-01	25.4	2.2			38.9	
WHC-1500-01	38.1	2.5			53.9	500 Stück

*UL94 VO Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

EXWHC2 Kabelklemme



NEU

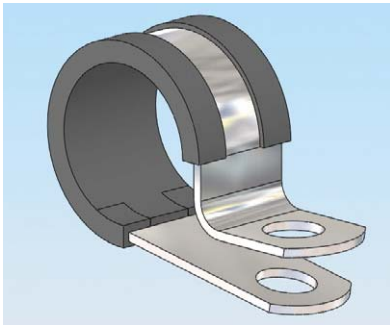


Material: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur			VPE: 1.000 Stück			
Artikel	"A" Ø	"B"	"C"	"D"	"E" Freimaß	"F"
EXWHC2-250-01	6.35	1.0	10.0	6.0	21	5.0
EXWHC2-500-01	12.7	1.6		4.7	30	
EXWHC2-750-01	18.0	1.8	12.7		35	6.35

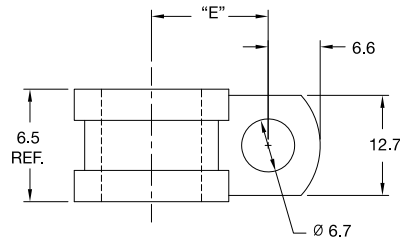
*Teile auch in UL94 VO erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

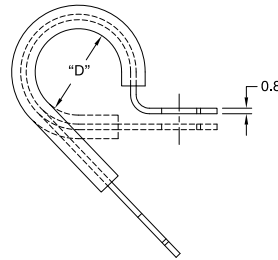
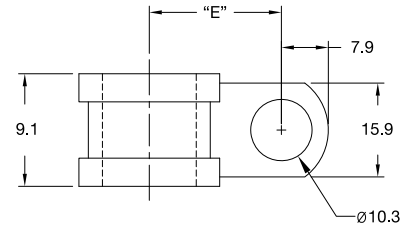
SPN/SPNW Stahl-Kabelschelle



SPN



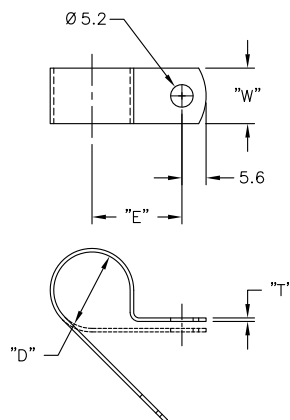
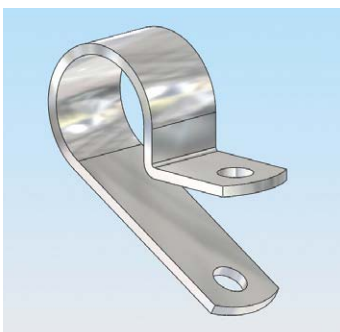
SPNW



Material: Stahlblech kaltgewalzt, RMS-198; Schutzüberzug - SPN: TPE, RMS-387; Schutzüberzug - SPNW: Neopren, RMS-67 Farbe: Stahl & Schwarz

Artikel	"E" Freimaß	"D"	VPE	Artikel	"E" Freimaß	"D"	VPE	
SPN-3	12.7	4.8	500	-	-	-	-	
SPN-4	13.5	6.4		SPNW-4	16.0	6.4	100	
SPN-5	14.2	7.9		SPNW-5	16.8	7.9		
SPN-6	15	9.5		SPNW-6	17.5	9.5		
SPN-7	15.7	11.1		SPNW-7	18.3	11.1		
SPN-8	16.5	12.7		SPNW-8	19.1	12.7		
SPN-9	19.1	14.3		-	-	-		-
SPN-10	19.8	15.9		SPNW-10	22.4	15.9		100
SPN-11	20.6	17.5		SPNW-11	23.1	17.5		-
SPN-12	21.3	19.1		-	-	-	-	
SPN-14	22.9	22.2		SPNW-14	25.4	22.2	100	
SPN-16	24.4	25.4		SPNW-16	26.9	25.4	100	
SPN-18	26.7	28.6	-	-	-	-		
SPN-20	28.2	31.8	SPNW-20	30.7	31.8	100		

AL Aluminium-Clip

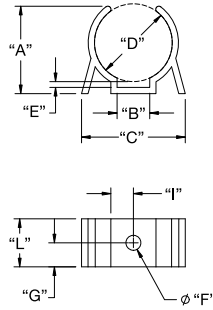
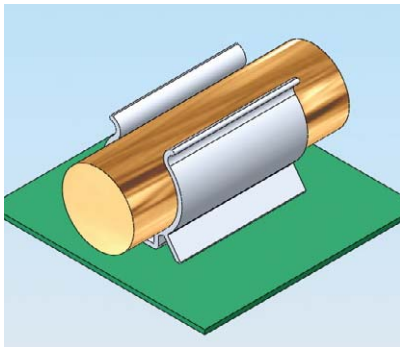


Material: Aluminium Blank 5052 H-32, RMS-199
Farbe: Aluminium

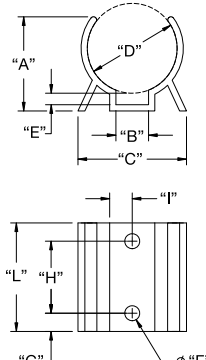
Artikel	"D"	"E" Freimaß	"T"	"W"	VPE
AL2	3.2	11.7	0.8	9.5	1.000
AL3	4.8	12.7			
AL4	6.4	13.5			
AL5	7.9	14.2			
AL6	9.5	15.0			
AL7	11.1	15.7			
AL8	12.7	16.5			
AL9	14.3	19.1			
AL10	15.9	19.8			
AL11	17.5	20.6			
AL12	19.1	21.3			
AL14	22.2	22.9			
AL16	25.4	24.4			
AL18	28.6	26.7			
AL20	31.8	28.2			

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

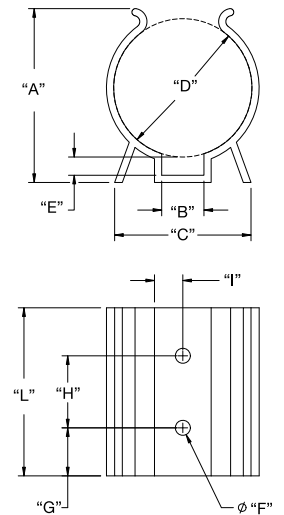
V Bauteilklammer



Form 1



Form 2



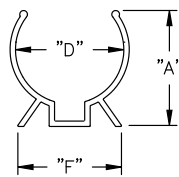
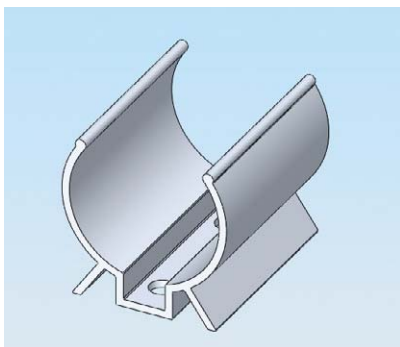
Form 3

Material: UL94 V0 PVC, RMS-04; Farbe: Schwarz

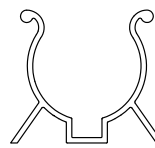
Artikel	"A" Freimaß	"B" Freimaß	"C" Freimaß	"D" Ø	"E" Freimaß	"F" Freimaß	"G"	"H" Freimaß	"I" Freimaß	"L"	Wandstärke	VPE	Form
V-1000	7.5	4.8	12.7	6.4	1.0	2.4	6.4	Bohrung zentriert	3.4	12.7	1.0	1.000	1
V-1001	9.1			7.9					3.6		1.1		
V-1002	10.3			9.5					4.1		1.3		
V-1003	11.5			11.1					4.7		1.5		
V-1004	12.7	5.6	16.7	12.7	1.5	4.0	4.8	19.1	6.0	1.7	100	2	
V-1005	15.5			14.3					6.2				1.9
V-1006	15.9	6.4	21.0	15.9	1.0	4.0	12.7	19.1	6.0	28.5	1.9	100	3
V-1007		8.6		17.6					7.1				
V-1008	19.8	9.1	22.6	19.1	1.5	4.0	4.8	19.1	6.0	28.5	1.9	100	3
V-1009	23.0	8.6	27.4	22.2	3.0				7.5				
V-1010	25.0			28.6	25.4	3.0	4.0	12.7	19.1	7.5	44.5	1.9	100
V-1011	34.1	10.4	31.8	34.9	4.8	9.5							
V-1024	46.0	11.2	36.1	38.1	5.6	4.0	12.7	19.1	7.5	44.5	1.9	100	3
V-1028	48.8			38.1									
V-1030	61.9	13.2	66.3	57.1 - 69.9					8.7	38.1	2.4		

Andere Längen auf Anfrage erhältlich.

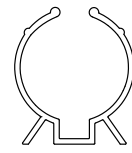
VM Bauteilklammer



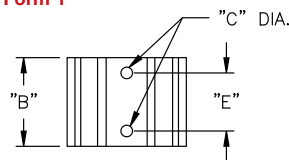
Form 1



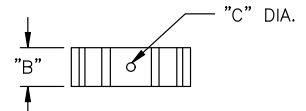
Form 2



Form 3



2 Montagebohrungen



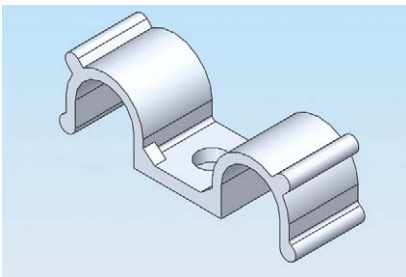
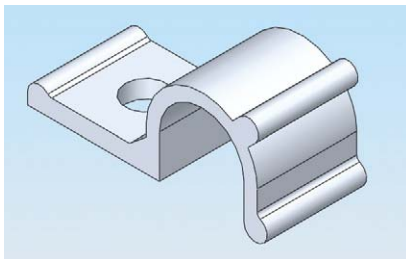
1 Montagebohrung

Material: Polyamid 6/6, RMS-01• Farbe: Schwarz

Artikel	VPE: 100 Stück						
	"D" Ø	"A" Freimaß	"B" ± 0.4	"C" ± 0.3	"E" ± 0.3	"F" Freimaß	Form
VM-1002	9.5	11.2	12.7	2.8	Bohrung zentriert	13.7	1
VM-1004	12.7	13.2				19.1	
VM-1007	17.5	19.8				20.8	
VM-1008	19.1	24.6	28.4	3.8	19.1	24.9	1
VM-1010	25.4	26.1				31.8	
VM-1011	34.9	38.4				34.8	
VM-1024	38.1	42.4	43.2	19.1	19.1	38.1	3
VM-1030	57.2	63.5	38.6			76.2	2

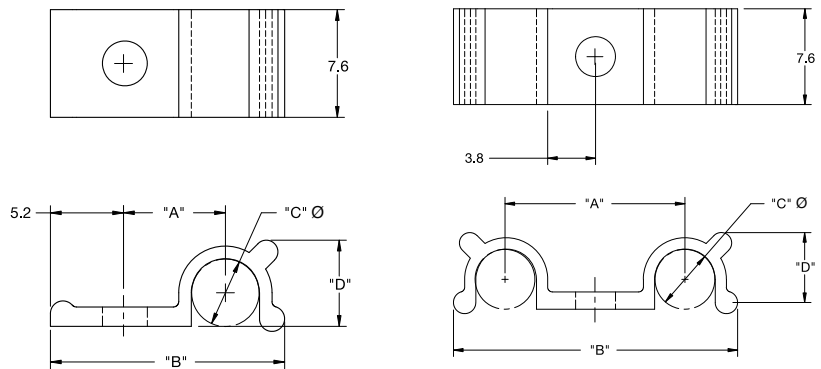
KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

HURCS/DHURCS Kunststoff-Kabelhalter



Form 1

Form 2

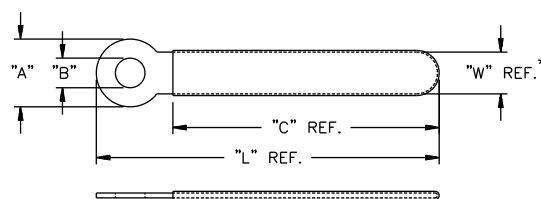
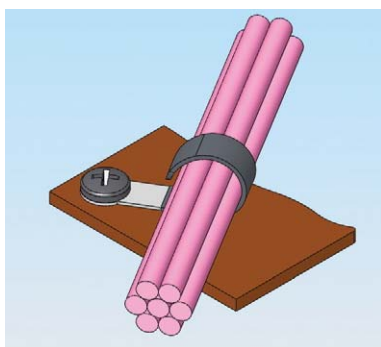


Montagebohrung:
Bohrung: 3.2 ± 0.05
Für M3 Schraube oder
Spreizniete SR-30XX

HURCS (Form 1)					DHURCS (Form 2)				
VPE: 1.000 Stück					VPE: 1.000 Stück				
Material: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A"	"B"	"C" Ø	"D"	Material: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	"A"	"B"	"C" Ø	"D"
HURCS-2-01	6.2	15.0	3.2	4.3	DHURCS-2-01	12.4	19.0	3.2	4.3
HURCS-3-01	7.1	15.6	4.8	6.1	DHURCS-3-01	14.2	22.6	4.8	6.1
HURCS-4-01	8.1	18.3	6.4	7.6	DHURCS-4-01	16.2	25.9	6.4	7.6

**UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung anstatt -01 die -19 hinzufügen.*
Siehe Seite 58 für SR Spreiznieten.

VCC Metallkabelhalter

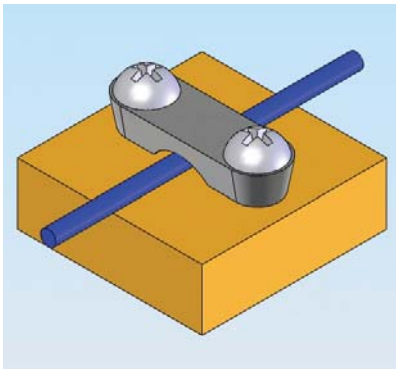


Material: Körper: Stahlblech, RMS-243, 0.5 kaltgewalzt; Überzug: **Soft-PVC, RMS-118, 0.8 kaltgewalzt; Farbe: Schwarz							
Artikel	"L" Ref.	"C" Ref.	"A"	"B"	"W" Ref.	Ø Bündel	VPE
VCC-83028	28	18	8	3.0	3.0	5.7	1.000
VCC-83535	35	25		3.5	5.0	7.9	
VCC-83540	40	30		3.0	3.0	9.5	
VCC-63048	48	40	6	3.0	2.0	12.7	
VCC-84554	54	42	8	4.5	4.8	13.3	
VCC-63254		46	6	3.2	3.6	14.6	
VCC-83664	64	53	8	4.1	5.0	16.9	
VCC-84576	76	65		4.5	4.5	20.7	
VCC-84584	84	72				22.9	
VCC-845126	126	112		6.0	6.0	35.6	

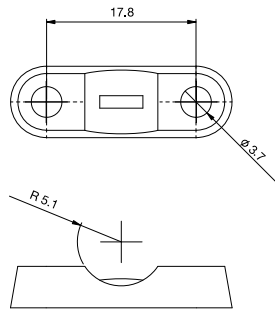
***UL94 V0 PVC-Überzug, RMS-55 erhältlich. Bei Bestellung bitte -V0 der Artikelnummer anfügen.*
* PVC-Überzug kann einen Tropfenabschluss am Teilende aufweisen.

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

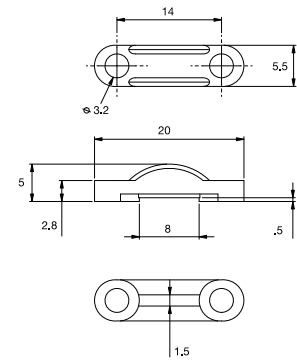
SRCC Kabelklemme



Form 1

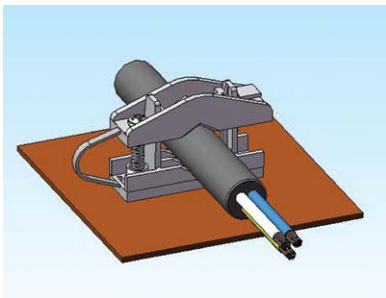


Form 2

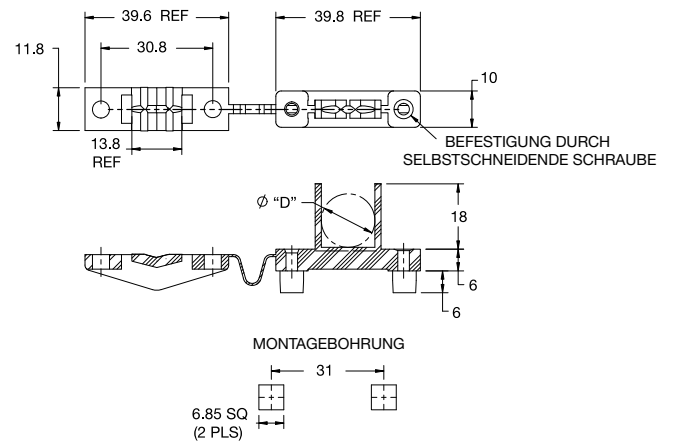


VPE: 1.000 Stück					
Artikel	Material: UL94 V2, Polyamid 6/6	Farbe	Ø Bündel	Befestigungs-schrauben	Form
SRCC-1	RMS-48	Grau	4.5	M3	1
NEU SRCC-2	RMS-01	Schwarz	8		2

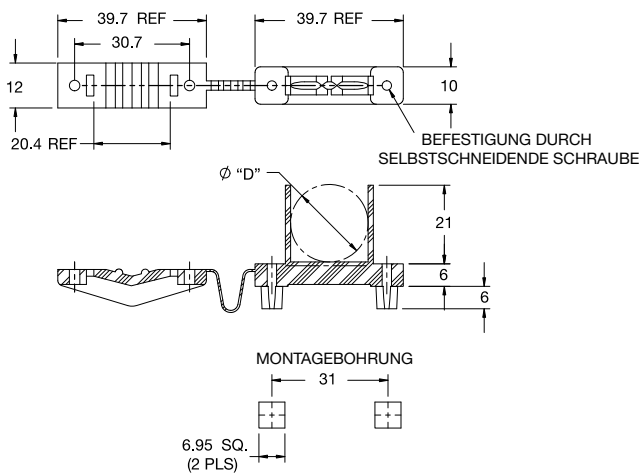
HMCC Zugentlastung



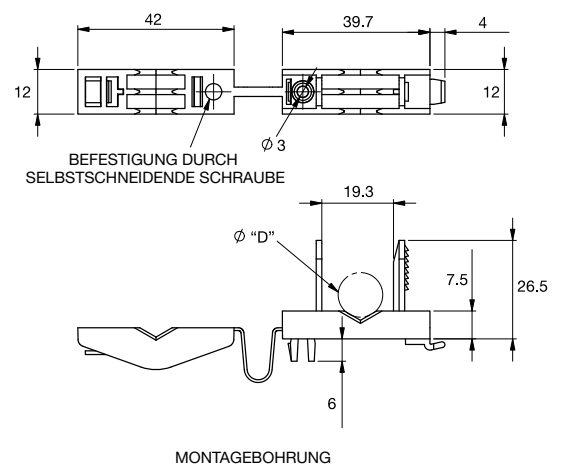
Form 1



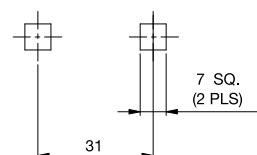
Form 2



Form 3



MONTAGEBOHRUNG

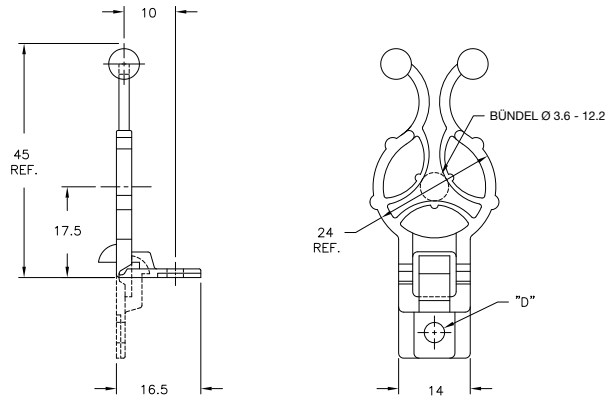
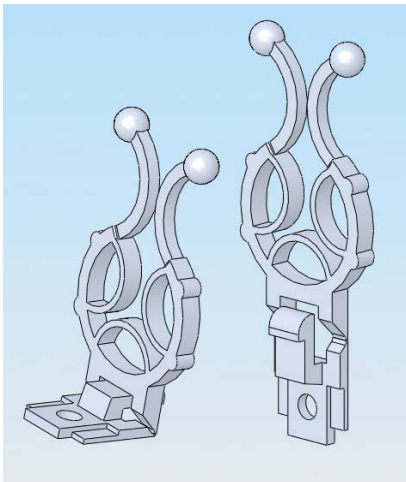


Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01*				VPE: 1.000 Stück	
Artikel	Farbe	"D"	Selbstschneidende Schraube	Materialstärke	Form
HMCC-1-01	Natur	15.1	2x #8	0.6-1.5	1
HMCC-3-01		20.9	2x M3.5, M4, #8		2
NEU HMCC-4-01BK	Schwarz	12.0	1x M3.5, M4, #8	0.8-1.2	3

*Teile auch in UL94 V0 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

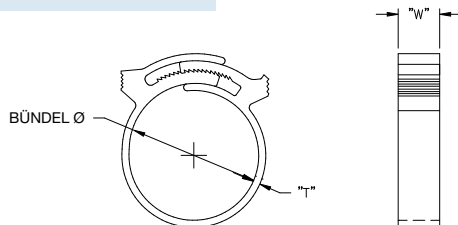
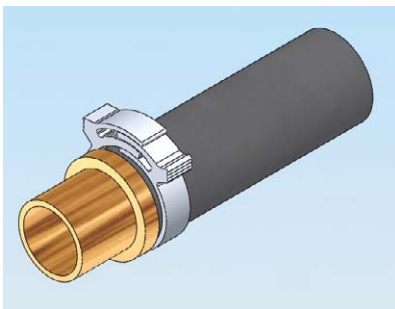
KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

WTLH Verstellbare Kabeldriller



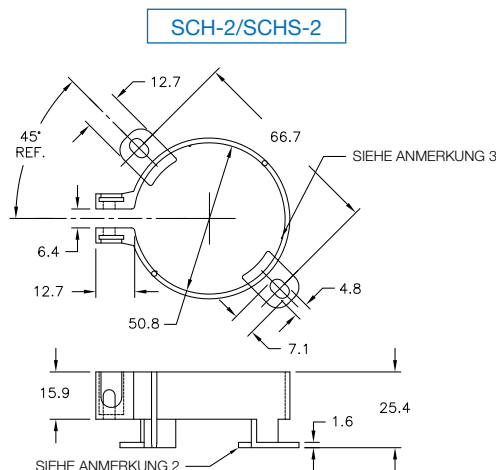
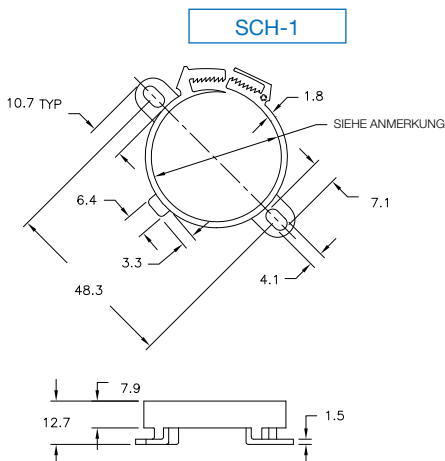
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01*		Farbe: Natur
VPE: 500 Stück		
Artikel	Bohrung Ø "D"	Schraubenempfehlung
WTLH90-300-4-01	3.3	M3
WTLH90-300-6-01	3.8	M3.5
WTLH90-300-M4-01	4.3	M4
*Erhältlich auch in UL94 V0. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.		

SHC Schlauchschellen



Material: Polyamid 6/6, RMS-73**			
Farbe: Weiß (Schwarz auf Anfrage! Bei Bestellung "BK" für Schwarz der Artikelbez. anfügen.)			
Artikel	VPE: 100 Stück		
	Bündel Ø	"T"	"W"
SHC-16GF*	6.4 - 7.9	1.0	3.3
SHC-23	9.1 - 9.9	1.8	5.6
SHC-26	9.9 - 11.9		
SHC-30	11.9 - 13.5		
SHC-32	13.5 - 15.1		
SHC-38	15.1 - 16.7		
SHC-44	17.5 - 20.6		
SHC-50	19.1 - 22.2		
SHC-56	22.2 - 25.4		
SHC-62	24.2 - 27.8		
SHC-68	26.2 - 30.2		
SHC-80	31.8 - 36.5	9.1	
SHC-92	35.7 - 41.3		
SHC-104	40.5 - 46		
SHC-114	43.3 - 51.6		
SHC-124	47.6 - 54.0	10.2	
SHC-134	54.0 - 60.3		
**Glasfaserverstärktes Polyamid, RMS-35 auf Anfrage, für alle Artikel außer SHC-16. Bei Bestellung GF der Artikelbez. anfügen.			
*SHC-16 GF = glasfaserverstärktes Standard-Polyamid, RMS-35.			
Andere Längen auf Anfrage.			

SCH/SCHS Bauteilklammer



SCH-1
Anmerkungen
Bündeldurchmesser:
Min. - 33.7; Max. - 36.5

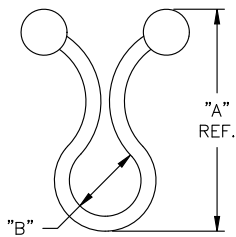
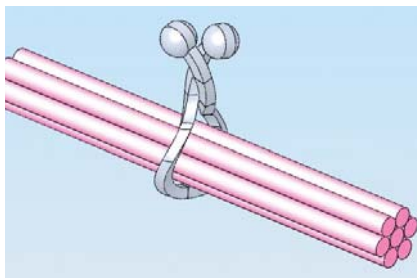
Material: Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur
VPE: 100 Stück

SCH-2/SCHS-2
Anmerkungen
1. Klemmteil: Schraube (S6B) Rostfreier Edelstahl, RMS-357 verzinkt, RMS-358; Vierkantroter (QN-6) Federstahl C1050, RMS-327 Überzug: Schwarzes Phosphat, RMS-356
2. Abstandsstück 2.4 vom Chassis
3. Anti-Rotationsrippen

Material: GF Polyamid, RMS-18 Farbe: Schwarz	
VPE: 100 Stück	
Artikel	Beschreibung
SCHS-2	Mit Abstand / ohne Zubehör
SCH-2	Ohne Abstand / ohne Zubehör
SCHS-2-H	Mit Abstand / mit Zubehör
SCH-2-H	Ohne Abstand / mit Zubehör

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

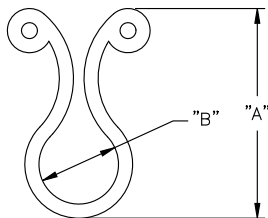
TL Kabeldriller



• UL #E71558

Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01*		Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück			
Artikel	"A"	"B" Ø	
TL-250	22.9	5.1-7.6	
TL-350	26.2	7.6-10.2	
TL-450	30.5	10.2-12.7	
TL-600	33.7	14-16.5	
TL-750	39.4	17.8-20.3	
TL-950	43.4	Max. 25.4	
TL-1125	55.6	Max. 30.2	
TL-1375	68.1	Max. 36.5	
TL-1500	74.4	Max. 39.7	
TL-1750	87.6	Max. 46.0	
Andere Farben auf Anfrage lieferbar.			
*Material UL94 V0 Polyamid verfügbar. Bitte -19 der Artikelbezeichnung anfügen.			

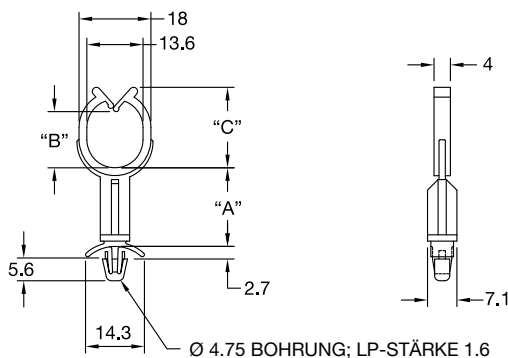
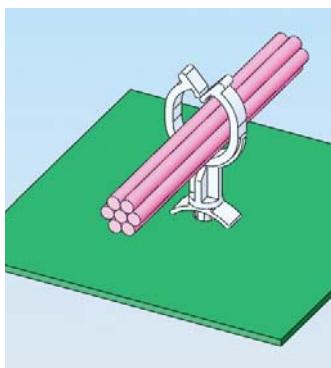
KL Kabeldriller



• UL #E71558

Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01*		Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück			
Artikel	"A"	"B" Ø	
KL-125	12.2	3.2 - 3.8	
KL-200	20.7	4.1 - 6.1	
KL-250	23.0	5.1 - 7.6	
KL-350	26.2	7.6 - 10.2	
KL-450	30.5	10.2 - 12.7	
KL-600	31.8	14.0 - 16.5	
KL-750	38.6	17.8 - 20.3	
KL-950	44.5	22.9 - 25.4	
Andere Farben auf Anfrage lieferbar.			
*Verfügbar in UL94 V0 Polyamid. Bitte -19 der Artikelbezeichnung anfügen.			

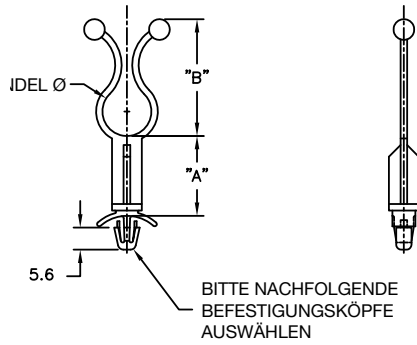
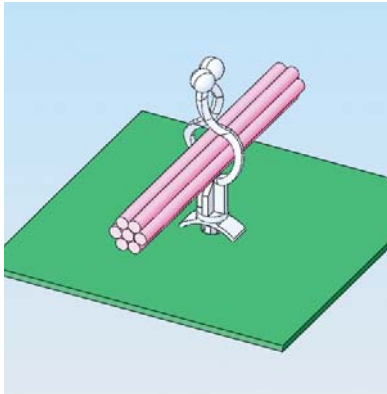
SHK/SHKE Kabelhalter



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur			
VPE: 1.000 Stück			
Artikel	"A"	"B" Freimaß	"C" Freimaß
SHK-6-01	9.5	13.6	19.5
SHK-8-01	12.7		
SHKE-6-01	9.5	20.6	29.0
SHKE-8-01	12.7		
*UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.			

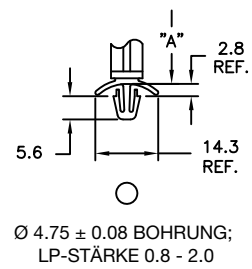
KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

STL Kabeldriller

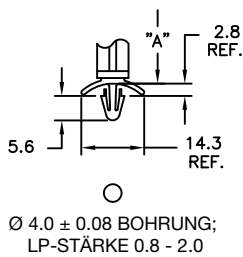


• UL #E71558

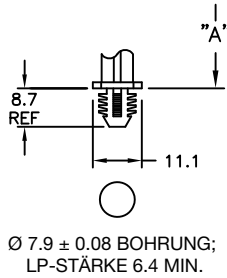
STL



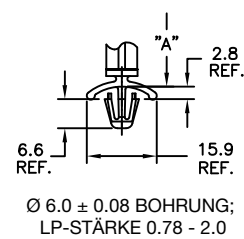
STL-1



STL-3



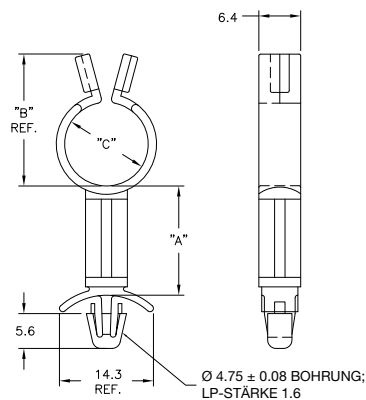
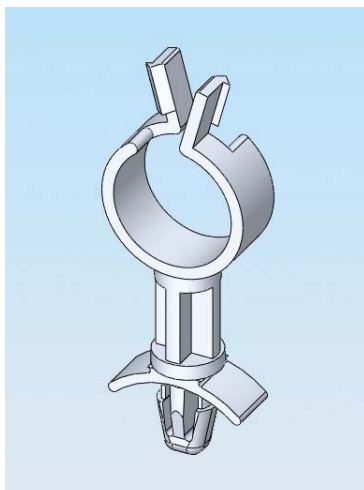
STL-6



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur				VPE: 1.000 Stück		
Artikel				"A"	"B"	Bündel Ø
STL-250-3-01	STL-1-250-3-01	STL-3-250-3-01	STL-6-250-3-01	4.8	19.1	5.1 - 7.6
STL-250-8-01	STL-1-250-8-01	STL-3-250-8-01	STL-6-250-8-01	12.7		
STL-350-3-01	STL-1-350-3-01	STL-3-350-3-01	STL-6-350-3-01	4.8	23.1	7.6 - 10.2
STL-350-8-01	STL-1-350-8-01	STL-3-350-8-01	STL-6-350-8-01	12.7		
STL-450-3-01	STL-1-450-3-01	STL-3-450-3-01	STL-6-450-3-01	4.8	27.7	10.2 - 12.7
STL-450-8-01	STL-1-450-8-01	STL-3-450-8-01	STL-6-450-8-01	12.7		
STL-600-3-01	STL-1-600-3-01	STL-3-600-3-01	STL-6-600-3-01	4.8	32.5	12.7 - 15.2
STL-600-8-01	STL-1-600-8-01	STL-3-600-8-01	STL-6-600-8-01	12.7		
STL-750-3-01	STL-1-750-3-01	STL-3-750-3-01	STL-6-750-3-01	4.8	36.8	17.8 - 20.3
STL-750-8-01	STL-1-750-8-01	STL-3-750-8-01	STL-6-750-8-01	12.7		

*UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 verfügbar. Bitte ersetzen Sie -01 mit -19 bei der Artikelbezeichnung.

SLCS Kabelhalter



• UL #E71558

Bestellinfo

SLCS	-	500	-	8	-	01
Artikel	Maß	"A"	Material			

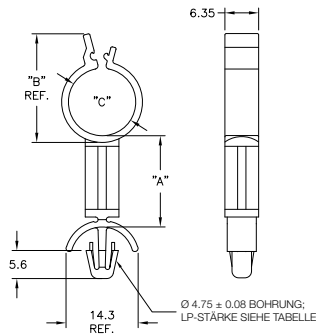
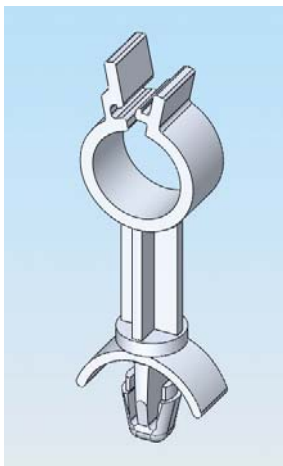
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur		
Artikel	VPE: 1.000 Stück	
	"B"	Max. Bündel Ø "C" geschlossen
SLCS-250-A-01	13.5	4.8
SLCS-370-A-01	16.8	7.9
SLCS-500-A-01	20.1	11.1
SLCS-750-A-01	26.4	17.5

*UL94 V0, RMS-19 erhältlich. Anstatt -01 die -19 der Artikelbezeichnung anfügen.

"A"	"A" ± 0.4
-3	4.8
-4	6.4
-6	9.5
-8	12.7
-16	25.4

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

SLCSE/SLCSE2 Kabelhalter

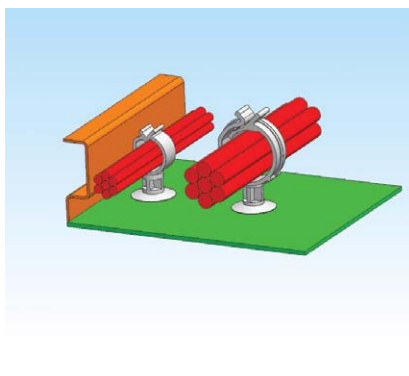


RU
• UL #E71558

Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur				
VPE: 1.000 Stück				
Artikel	"A"	"B"	Materialstärke	Max. Bündel Ø "C" geschlossen
SLCSE-250-3-01	4.8	14.5	0.8 - 2.0	5.6
SLCSE-370-3-01		18.0		8.9
SLCSE-500-3-01		21.0		12.0
SLCSE-750-3-01		27.5		18.4
SLCSE2-250-3-01		14.5	2.0 - 4.0	5.6
SLCSE2-370-3-01		18.0		8.9
SLCSE2-500-3-01		21.0		12.0
SLCSE2-750-3-01		27.5		18.4

*Teile auch in UL94 V0 Material erhältlich. Anstatt -01 die -19 bei der Artikelbezeichnung verwenden.

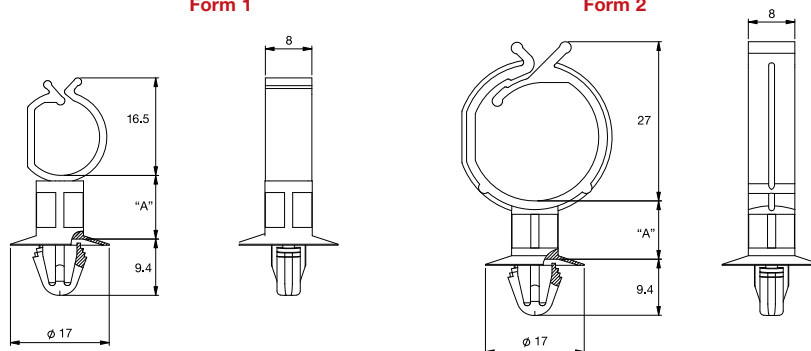
SCCA/SCCB Kabelhalter



NEU

Form 1

Form 2



VPE: 1.000 Stück						
UL94 V-2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	UL94 V-0 Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	"A"	Max. Bündel Ø	Bohrungs Ø	Materialstärke	Form
SCCA-1-01	SCCA-1-19	4	11.0	6.5 - 7.0	0.6 - 2.0	1
SCCA-2-01	SCCA-2-19	6				
SCCA-3-01	SCCA-3-19	8				
SCCA-4-01	SCCA-4-19	10				
SCCA-5-01	SCCA-5-19	12				
SCCB-1-01	SCCB-1-19	4	22.0			2
SCCB-2-01	SCCB-2-19	6				
SCCB-3-01	SCCB-3-19	8				
SCCB-4-01	SCCB-4-19	10				
SCCB-5-01	SCCB-5-19	12				
SCCB-6-01	SCCB-6-19	30				

*Verfügbar in Hochtemperatur-Material auf Anfrage. Anstatt -01 bitte -109 bei der Artikelbezeichnung verwenden.

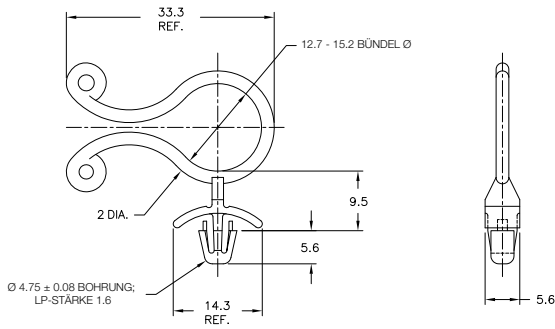
Schwarz auf Anfrage. Bei Bestellung bitte "BK" der Artikelbezeichnung anfügen.

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

SKLO-550-01 Kabeldriller



• UL #E71558

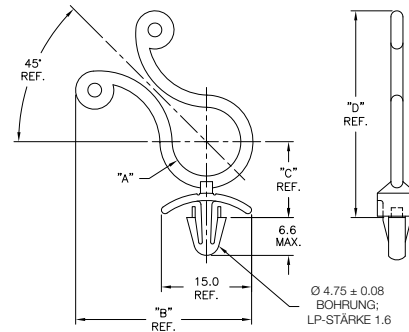


Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück	
*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 lieferbar. Anstatt -01 die -19 verwenden.	

SKL 45° Kabeldriller



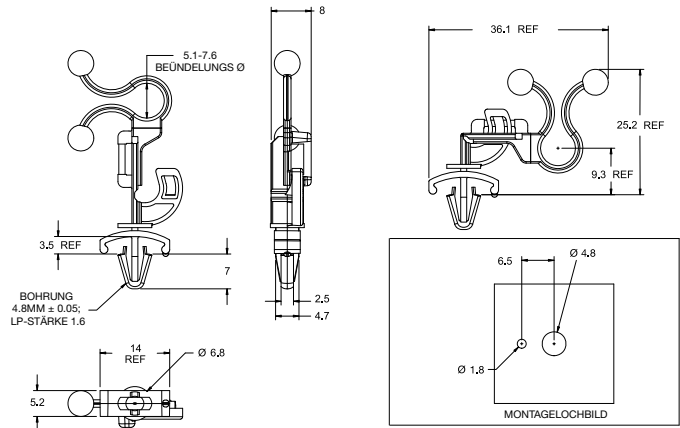
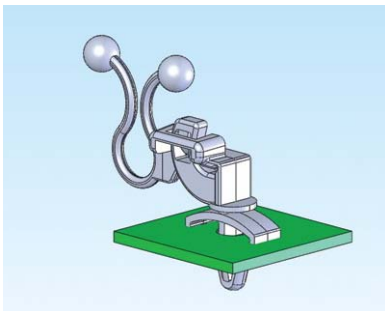
• UL #E71558



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01*		Farbe: Natur		
VPE: 1.000 Stück				
Artikel	"A" Bündel Ø	"B"	"C"	"D"
SKL45-250	3.8 - 6.35	24.9	8.5	26.7
SKL45-350	7.6 - 10.0	27.2	11.0	30.5
SKL45-450	10.0 - 12.0	28.4	12.0	33.0

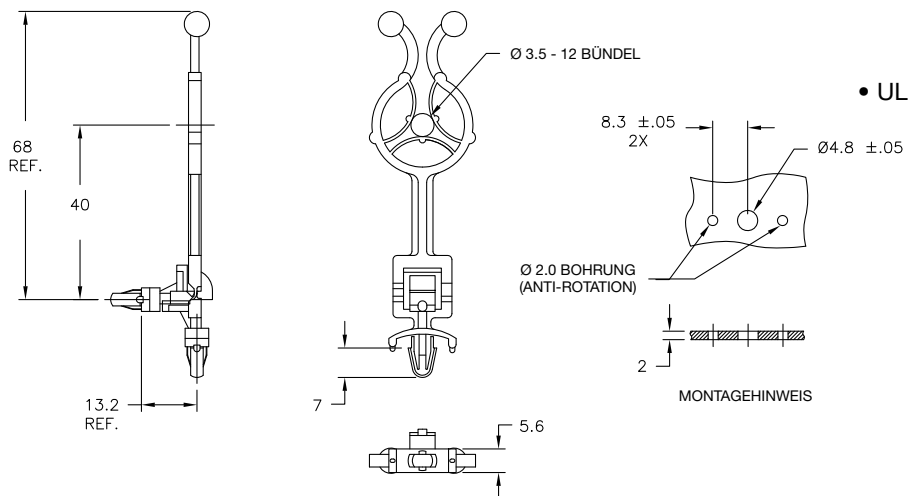
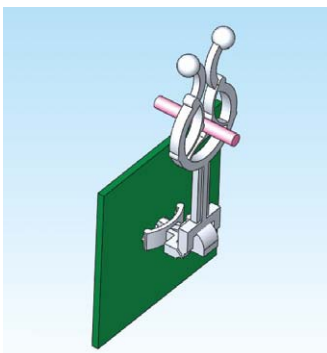
***Material UL94 V0 erhältlich. Bei Bestellung -01 dem Artikel anfügen.**

TLSE1-250-19 Kabeldriller



Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	VPE: 1.000 Stück
Artikel	TLSE1-250-19

TLHS90-300-01 Kabeldriller



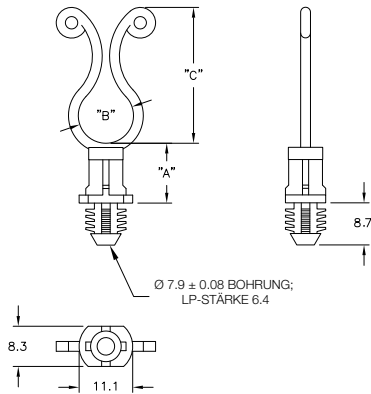
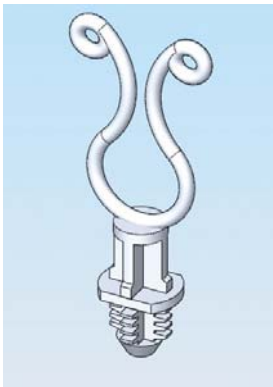
• UL #E71558

Material: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur
VPE: 500 Stück
*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 verfügbar. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

BHKL Kabeldriller



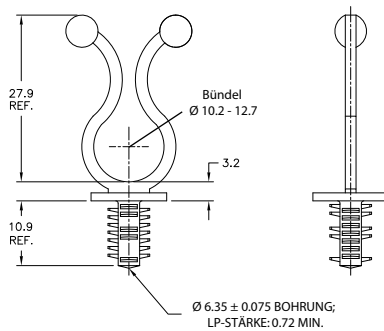
• UL #E71558



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur			
VPE: 1.000 Stück			
Artikel	"A"	"B" Bündel Ø	"C"
BHKL-350-4-01	6.4	7.6 - 10.2	25.4
BHKL-350-10-01	15.9		
BHKL-450-4-01	6.4	10.2 - 12.7	28.6
BHKL-450-6-01	9.5		
BHKL-750-4-01	6.4	17.8 - 20.3	38.1
BHKL-750-6-01	9.5		

*UL94 V0 Polyamid 6.6, RMS-19 verfügbar. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

STL-8-450-2-01 Kabeldriller



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur

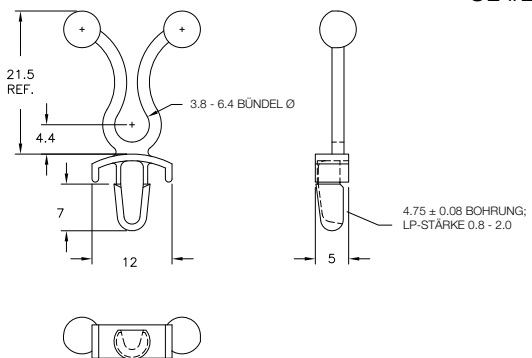
VPE: 1.000 Stück

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 verfügbar. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

TLJ-200-01 Kabeldriller



• UL #E71558

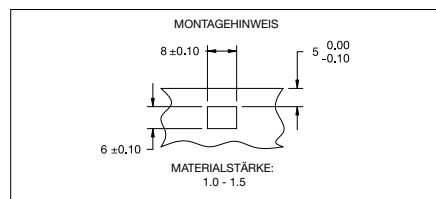
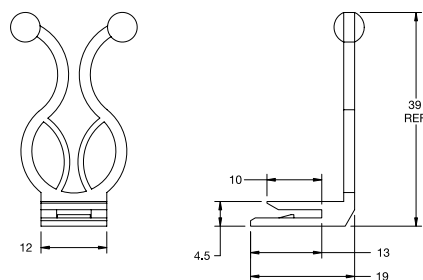
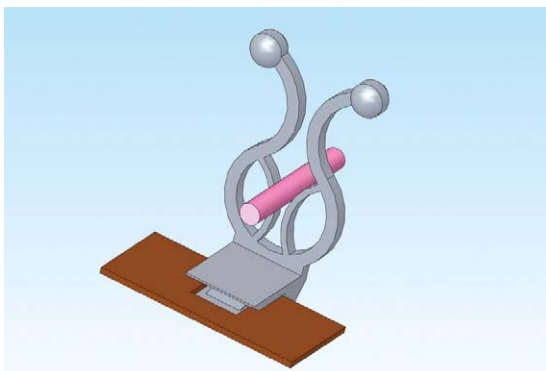


Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur

VPE: 500 Stück

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 verfügbar. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

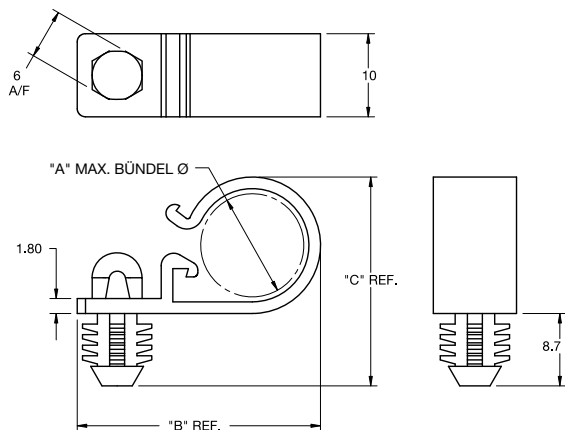
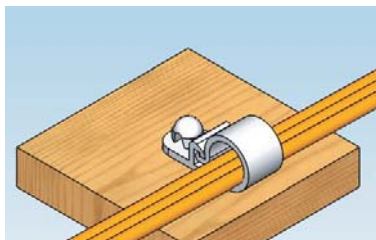
WSTL-SME-16.5-01 Kabeldriller



Material: Polyamid 6/6, RMS-01 Farb: Natur
VPE: 1.000 Stück

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

BHLWHC Kabelklemme



Eigenschaften

- Einfache Installation der Kabelklemme durch Eindrücken des Tannenbaumbefestigungsfuß in die Montagebohrung

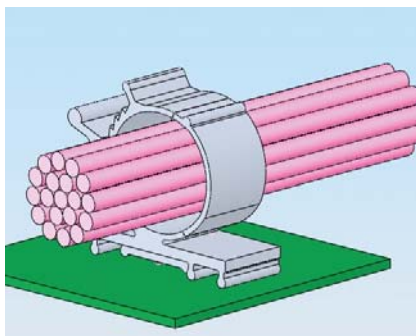
Material: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

Artikel	Max. Bündel Ø	Bohrung Ø	"B"	"C"	Materialstärke
BHLWHC-500-01	12.7	7.9 ± 0.05	29.3	25.4	6.4 Min.
BHLWHC-750-01	19.1		36.5	34.1	

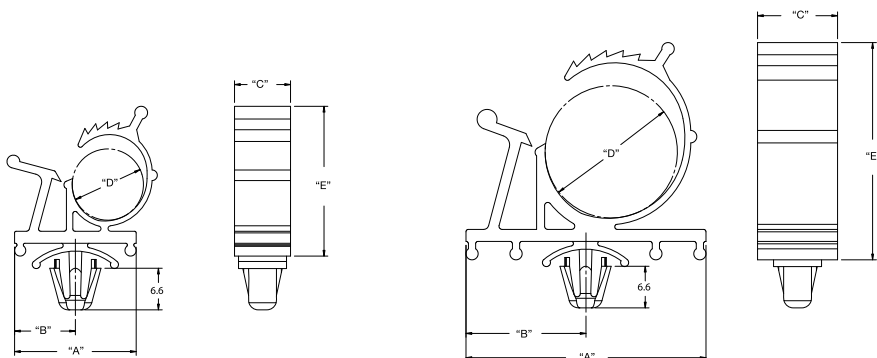
*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 verfügbar. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

PAKKL Kabelhalter



Form 1

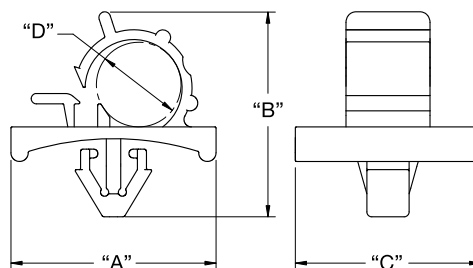
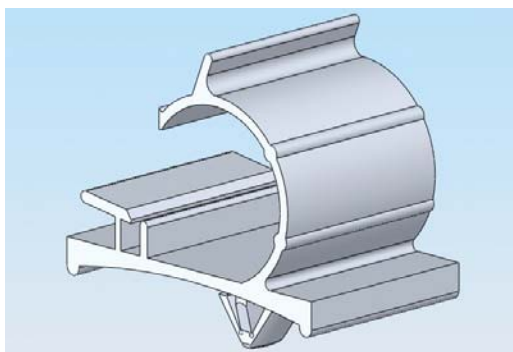
Form 2



Farbe: Natur

Artikel		VPE: 100 Stück							Bohrung Ø	Materialstärke	Form
Material: Polyamid, UL94 V2, RMS-01	Material: Polyamid, UL94 V0, RMS-19	"A"	"B"	"C"	"D" Ø	"E"					
PAKKL-3140-01	PAKKL-3140-19	19.1	9.7	8.9	7.9 - 10.2	23.8	6.4	0.8 - 1.5	1		
PAKKL-4756-01	PAKKL-4756-19	31.5	15.7	10.2	11.9 - 14.3	29.8					
PAKKL-5775-01	PAKKL-5775-19	38.1	19.1	12.7	14.7 - 19.1	34.5					

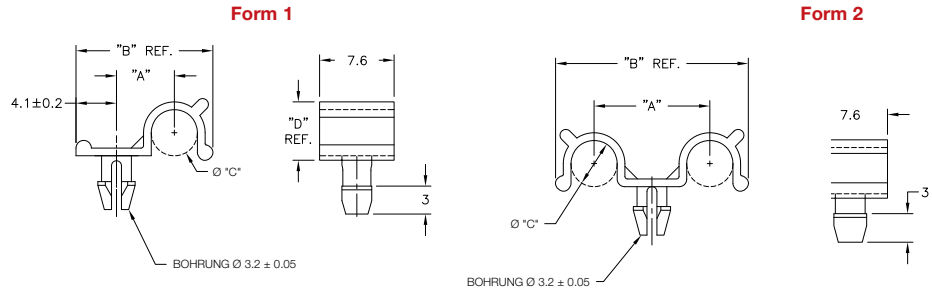
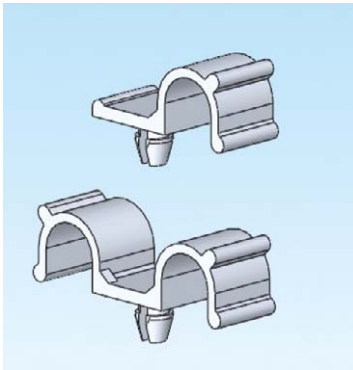
PKKL Offener Kabelhalter



Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01					Farbe: Natur		
Artikel	"A"	"B"	"C"	Ø "D"	Bohrung Ø	Materialstärke	VPE
PKKL-3	25.9	23.4	17.0	9.5	6.5	0.8 - 1.6	200
PKKL-3S	21.1	21.0	19.1	7.8			
PKKL-4	30.3	32.0	19.4	13.5			

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

HURC/DHURC Kunststoffkabelclip



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur; VPE: 1.000 Stück

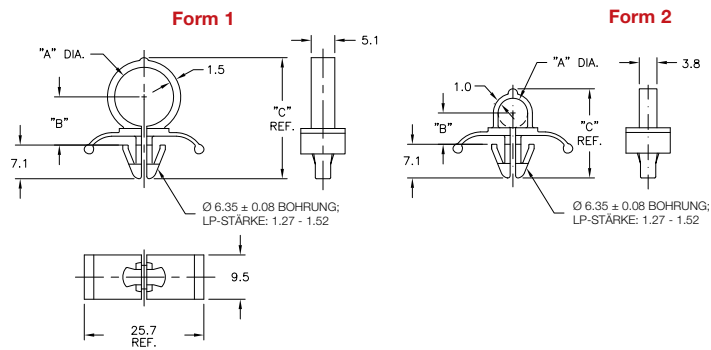
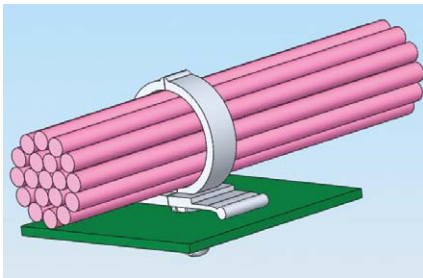
Artikel	"C" Ø	"A"	"B"	"D"	Materialstärke	Form	
HURC-2-01	3.2	5.1	12.4	4.3	1.6	1	
HURC-3-01	4.8	6.1	14.2	6.1			
HURC-4-01	6.4	6.9	15.7	7.6	2.4		
HURC1-2-01	3.2	5.1	12.4	4.3			
HURC1-3-01	4.8	6.1	14.2	6.1	1.6		2
HURC1-4-01	6.4	6.9	15.7	7.6			
DHURC-2-01	3.2	10.4	16.8	4.3	1.6		
DHURC-3-01	4.8	12.2	20.1	6.1			
DHURC-4-01	6.4	14.0	23.9	7.6			

**Teile auch in UL94 V0 Material erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.*

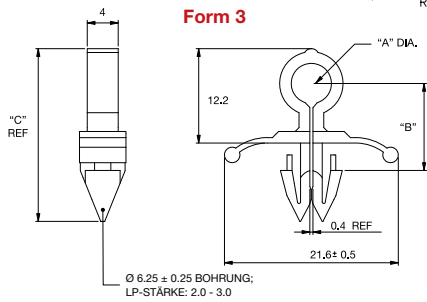


• UL #E71558

SRC Kabelhalter



• UL #E71558
ausgenommen
SRC-1-01

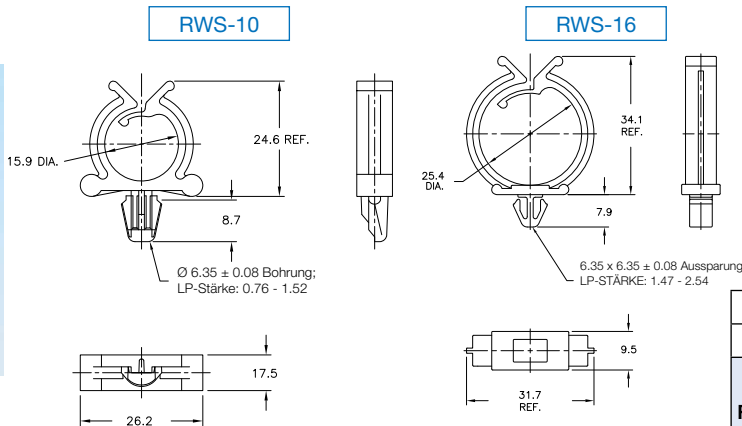
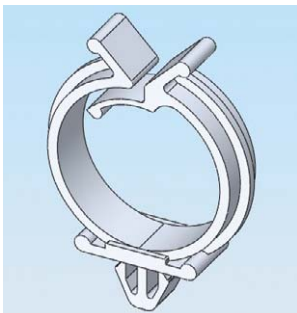


Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur
VPE: 1.000 Stück

Artikel	"A" Ø	"B"	"C"	Form
NEU SRC-1-01	5.0	11.2	22.3	3
SRC-4-01	6.4	6.6	19.1	2
SRC-7-01	11.1	9.8	24.7	1
SRC-8-01	12.7	10.8	26.5	
SRC-10-01	15.9	12.7	29.9	

**UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.*

RWS Kabelhalter



• UL #E71558

Montagebohrung

Ø 6.35

Aussparung

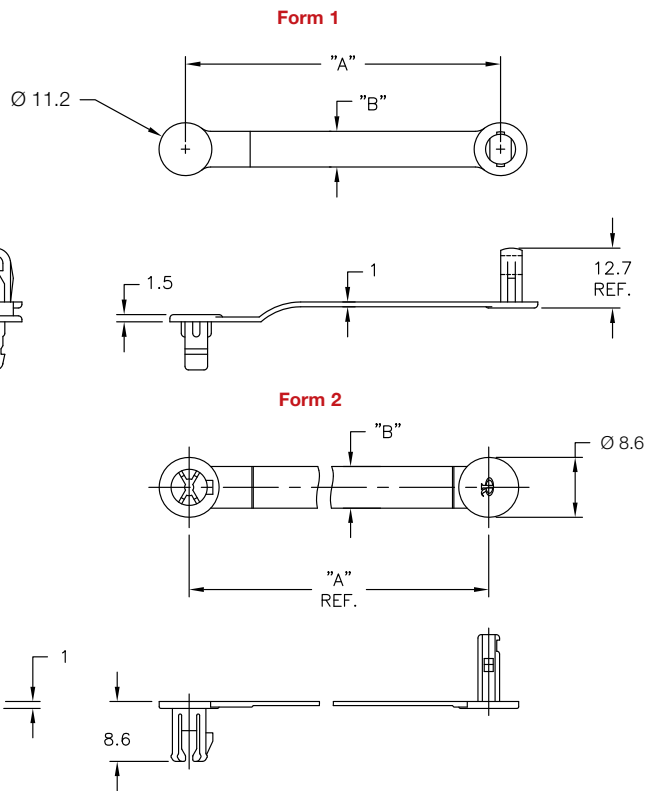
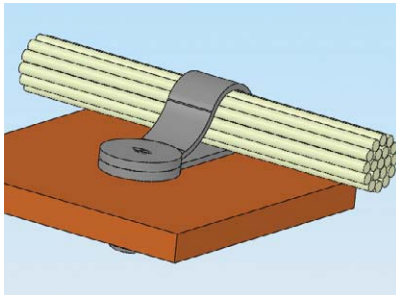
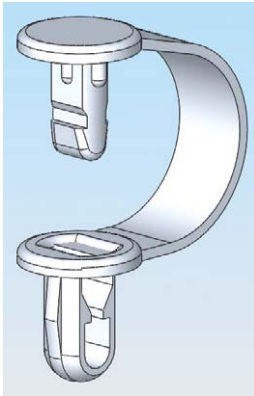
□ 6.35 x 6.35

VPE: 1.000 Stück

Artikel		
Material: Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Schwarz	Material: UL94 V0 Polyamid, RMS-19 Farbe: Natur
RWS-10-01	RWS-10-01BK	RWS-10-19
RWS-16-01	RWS-16-01BK	RWS-16-19

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

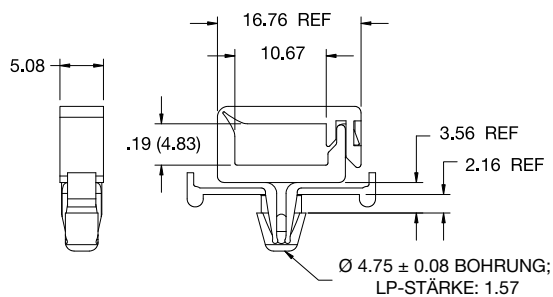
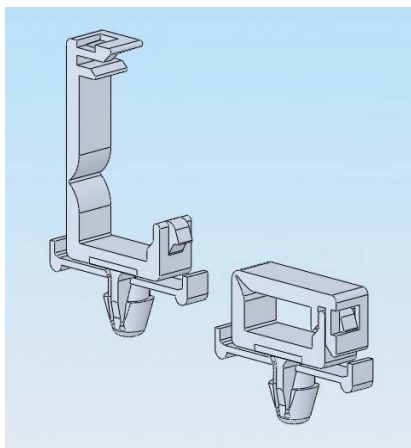
CH/RSC
Kabelhalter



VPE: 1.000 Stück

Artikel	"A" Länge	"B" Breite	Max. Bündel Ø	Bohrung Ø	Materialstärke	Material	Farbe	Form
CH-1-01	44.5	7.5	9.5	6.4	0.8-2.4	UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01	Natur	1
CH-2-01	66.7		15.9					
CH-3-01	95.3		25.4					
CH-1-01BK	44.5		9.5					
CH-2-01BK	66.7		15.9					
CH-3-01BK	95.3		25.4					
CH-1-10	44.5		9.5					
CH-2-10	66.7		15.9					
CH-3-10	95.3		25.4					
CH-1-10BK	44.5		9.5					
CH-2-10BK	66.7	15.9						
CH-3-10BK	95.3	25.4						
RSC-3-01	28.0	4.0	5.6	4.8	0.8-3.2	UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01	Schwarz	2
RSC-4-01	33.0	6.0	6.4					
RSC-6-01	43.0	9.5						
RSC-9-01	63.0	15.9						

WSLTRA-1-01
Kabelhalter



WSLTRA-1-01

Material: Polyamid 6/6, RMS-01*

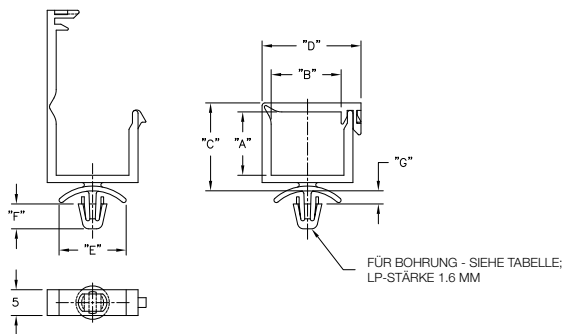
Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

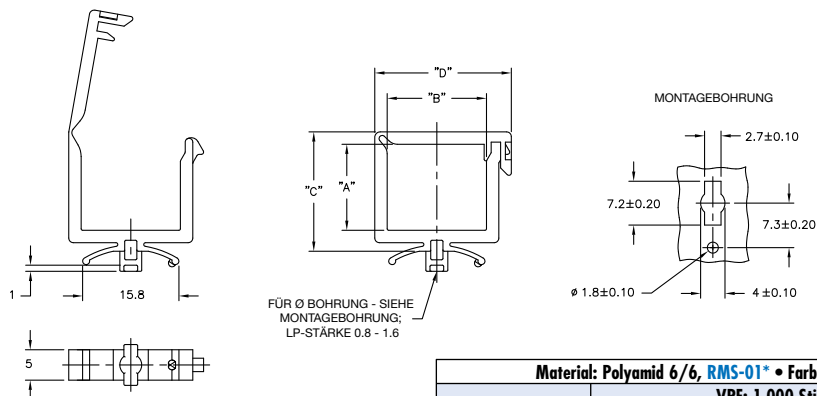
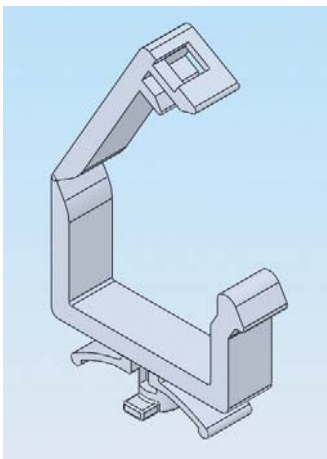
WSLT Kabelhalter



RU
• UL #E71558

Artikel		VPE: 1.000 Stück							
Material: Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F"	"G"	Bohrung Ø ± 0.08
WSLT-3.5-2-1-01	WSLT-3.5-2-1-19	3.4	13.5	8.9	19.6	9.5	3.0	2.5	3.5
WSLT-02-1-01	WSLT-02-1-19			9.4					
WSLT-01A-01	WSLT-01A-19	4.8	10.7	10.6	16.8	14.3	5.6	2.8	4.75
WSLT-01-2-01	WSLT-01-2-19			14.6					
WSLT-02A-01	WSLT-02A-19	10.0	16.3	15.8	22.4				
WSLT-03-2-01	WSLT-03-2-19	14.1		19.6					
WSLT-03-3-01	WSLT-03-3-19	21.7	18.0	27.3	24.1				

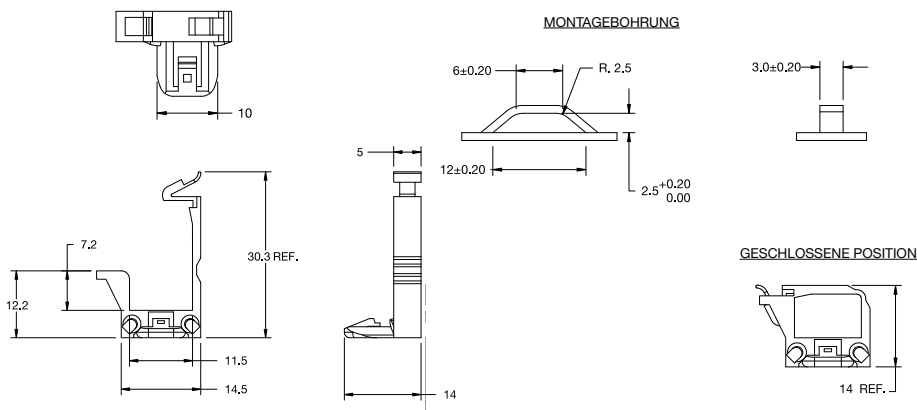
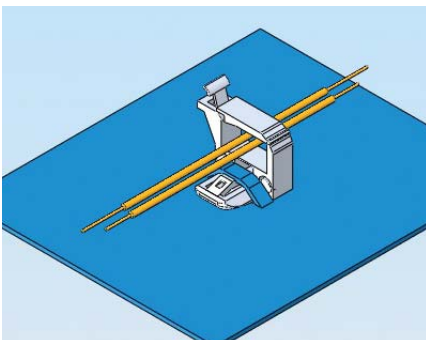
WSLT-9 Kabelhalter mit Verriegelung



Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur				
Artikel	VPE: 1.000 Stück			
	"A"	"B"	"C"	"D"
WSLT-9-01A-01	4.8	10.7	10.2	16.8
WSLT-9-01-2-01	9.1		14.4	
WSLT-9-02-1-01	3.6	13.5	9.1	19.6
WSLT-9-02A-1-01	10.0	16.3	15.2	22.4
WSLT-9-03-2-01	14.1		19.2	
WSLT-9-03-3-01	21.7	18.0	26.8	24.1

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich.
Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

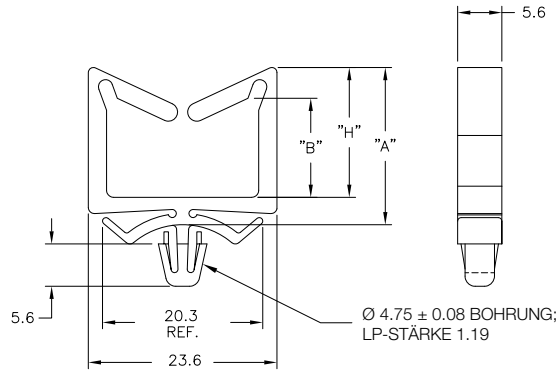
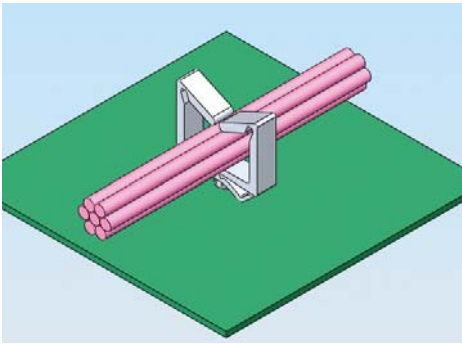
SMWSLT-1-156 Kabelhalter



SMWSLT-1-156
Material: UL 94 V0 Polyamid 6/6, RMS-156
Farbe: Natur
VPE: 1.000 Stück

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

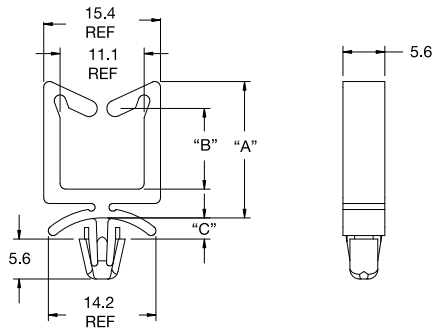
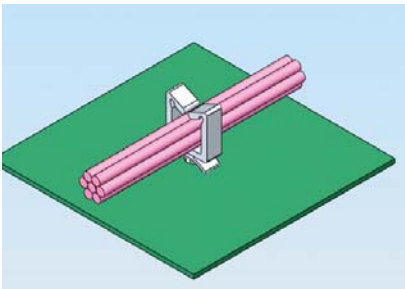
WWS
Kabelhalter



• UL #E71558

VPE: 1.000 Stück				
Artikel		"A"	"B"	"H"
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19			
WWS-A-2-01	WWS-A-2-19	19.6	12.7	16.3
WWS-A-3-01	WWS-A-3-19	28.5	21.6	25.2

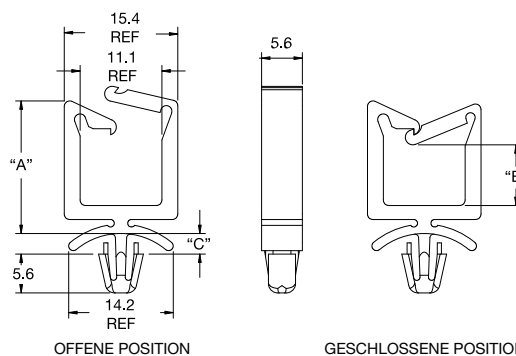
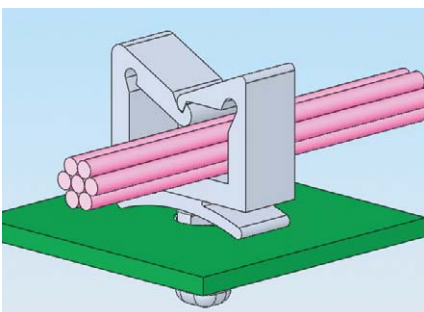
WS-A
Kabelhalter



• UL #E71558

Artikel		VPE: 1.000 Stück; Farbe: Natur				
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19	"A"	"B"	"C" Ref.	Bohrung Ø	Materialstärke
WS-A-1-01	WS-A-1-19	13.2	4.8	2.8	4.75	1.6
WS-A-2-01	WS-A-2-19	18.0	9.7			
WS-A-3-01	WS-A-3-19	27.2	18.8			
WS-A-4-01	WS-A-4-19	35.0	26.7			
WS-A-2-1-01	WS-A-2-1-19	13.2	4.8	3.8	4.75	3.2
WS-A-2-2-01	WS-A-2-2-19	18.0	9.7			
WS-A-2-3-01	WS-A-2-3-19	27.2	18.8			
WS-A-2-4-01	WS-A-2-4-19	35.0	26.7			

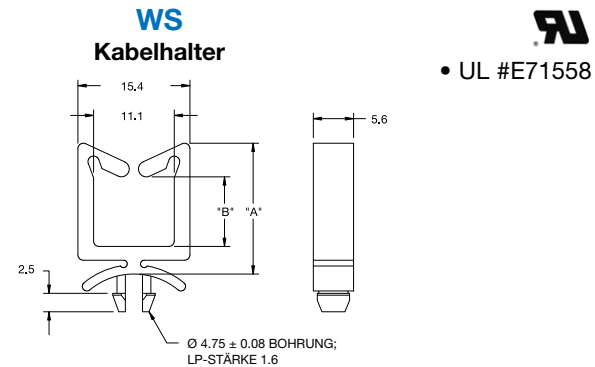
LWS-A
Kabelhalter



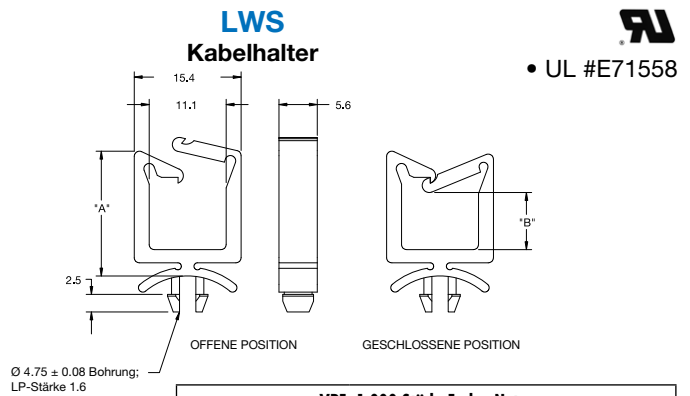
• UL #E71558

Artikel		VPE: 1.000 Stück; Farbe: Natur				
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19	"A"	"B"	"C"	Bohrung Ø	Materialstärke
LWS-A-1-01	LWS-A-1-19	13.2	3.6	2.8	4.75	1.6
LWS-A-2-01	LWS-A-2-19	18.0	8.4			
LWS-A-3-01	LWS-A-3-19	27.2	17.5			
LWS-A-4-01	LWS-A-4-19	35.0	25.4			
LWS-A-2-1-01	LWS-A-2-1-19	13.2	3.6	3.8	4.75	3.2
LWS-A-2-2-01	LWS-A-2-2-19	18.0	8.4			
LWS-A-2-3-01	LWS-A-2-3-19	27.2	17.5			
LWS-A-2-4-01	LWS-A-2-4-19	35.0	25.4			

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

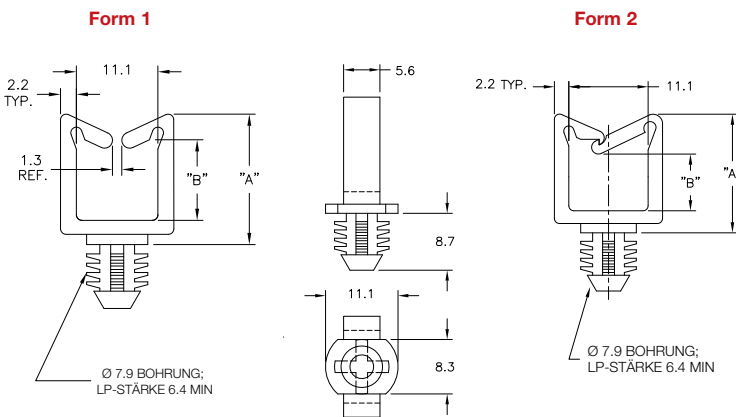


VPE: 1.000 Stück; Farbe: Natur			
Artikel		"A"	"B"
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19		
WS-1-01	WS-1-19	13.2	4.8
WS-2-01	WS-2-19	18	9.7
WS-3-01	WS-3-19	27.2	18.8
WS-4-01	WS-4-19	35	26.7



VPE: 1.000 Stück; Farbe: Natur			
Artikel		"A"	"B"
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19		
LWS-1-01	LWS-1-19	13.2	3.6
LWS-2-01	LWS-2-19	18.0	8.4
LWS-3-01	LWS-3-19	27.2	17.5
LWS-4-01	LWS-4-19	35.0	25.4

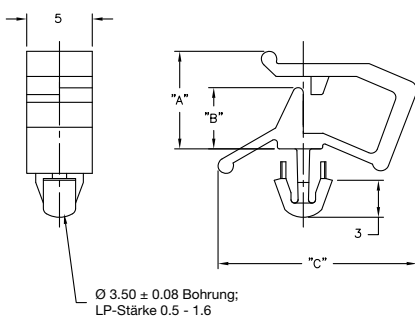
WSBH/LWSBH Kabelhalter für Blindlochmontage



Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01*			
VPE: 1.000 Stück; Farbe: Natur			
Artikel	"A"	"B"	Form
WSBH-1-01	13.2	4.8	1
WSBH-2-01	18.0	9.7	
WSBH-3-01	27.2	18.8	
WSBH-4-01	35.0	26.7	
LWSBH-1-01	13.2	3.6	2
LWSBH-2-01	18.0	8.4	
LWSBH-3-01	27.2	17.5	
LWSBH-4-01	35.0	25.4	

*Erhältlich in UL94 V0 Material. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

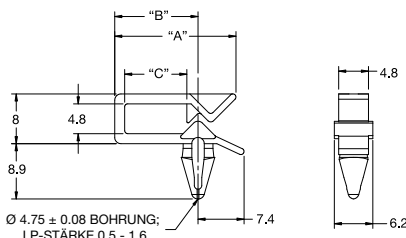
WS-SE1 Kabelhalter



Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01*, Farbe: Natur			
VPE: 1.000 Stück			
Artikel	"A"	"B"	"C"
WS-SE1-1-01	4.8	2.4	12.7
WS-SE1-2-01	6.7	4.2	15.1
WS-SE1-3-01	8.5	5.7	20.3

*UL94 V0 Polyamid erhältlich.
Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

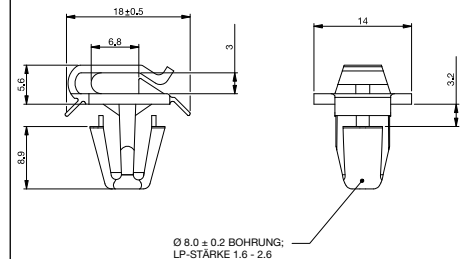
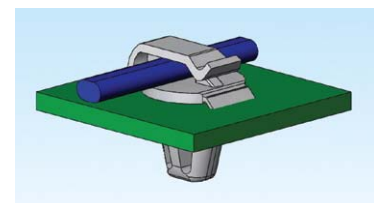
WS-SE2 Kabelhalter



Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur			
VPE: 1.000 Stück			
Artikel	"A"	"B"	"C"
WS-SE2-1-01	16.6	10.5	7.1
WS-SE2-2-01	19.5	13.4	10

*UL94 V0 Polyamid 6.6, RMS-19 erhältlich.
Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

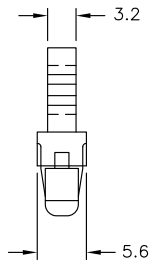
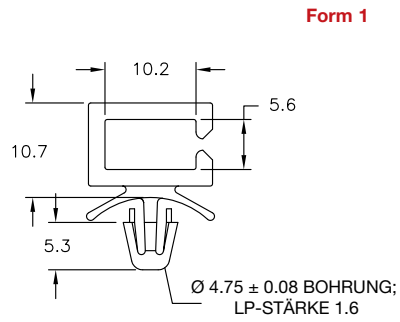
WS-SE3-1-01 Kabelhalter



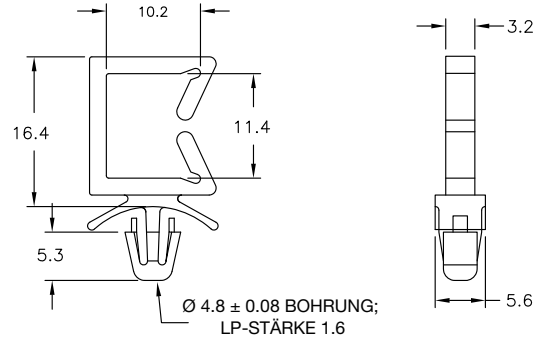
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück	
Artikel	WS-SE3-1-01
*Teile in UL94 V0 Material erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.	

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

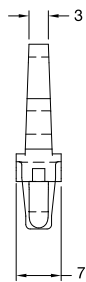
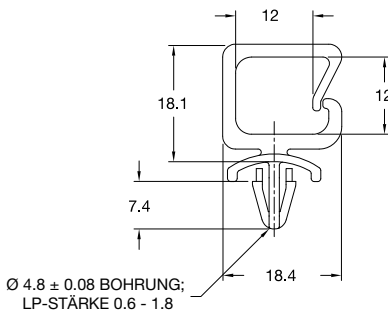
WS-SE-A Kabelhalter



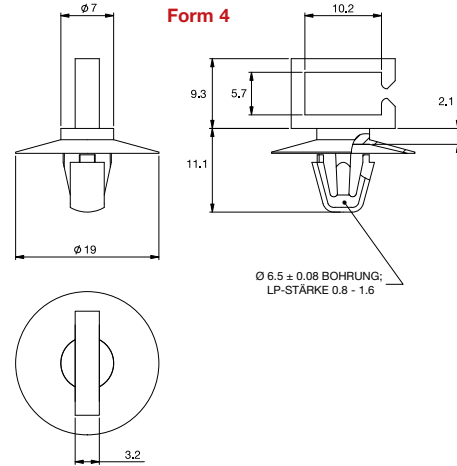
Form 2



Form 3

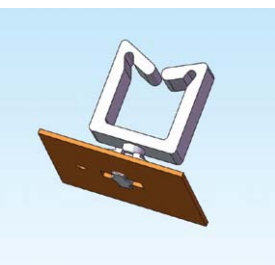
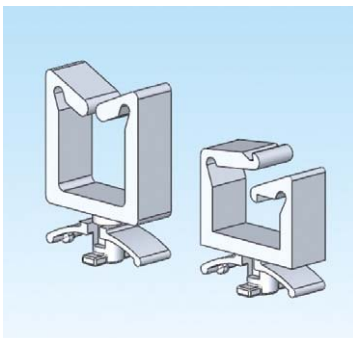


Form 4

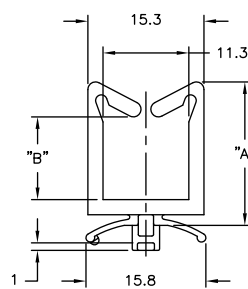


VPE: 1.000 Stück		Farbe: Natur
Artikel		Form
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01	Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19	
WS-SE-A-1-01	WS-SE-A-1-19	1
WS-SE-A-2-01	WS-SE-A-2-19	2
WS-SE-A-3-01	WS-SE-A-3-19	3
NEU	WS-SE-A-4-01	4

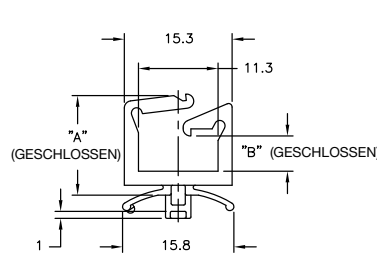
WS-9/LWS-9 Kabelhalter



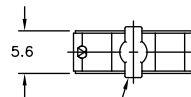
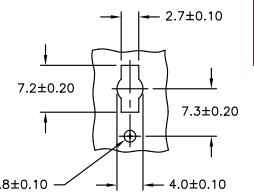
Form 1



Form 2



MONTAGEBOHRUNG



LP-STÄRKE 0.8 - 1.6

Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01*

VPE: 1.000 Stück; Farbe: Natur

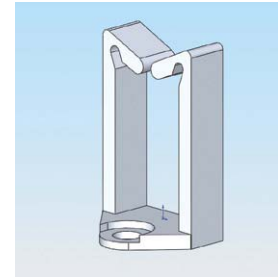
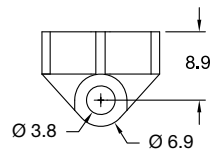
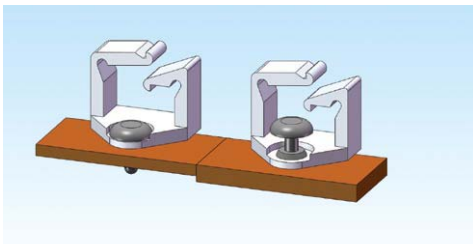
Artikel	"A"	"B"	Form
WS-9-1-01	13.0	4.8	1
WS-9-2-01	17.8	10.0	
WS-9-3-01	26.9	19.1	
WS-9-4-01	34.8	27.2	2
LWS-9-1-01	13.0	3.8	
LWS-9-2-01	18.0	9.8	
LWS-9-3-01	27.2	19.0	
LWS-9-4-01	35.1	26.8	

*UL94 V0 Material erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

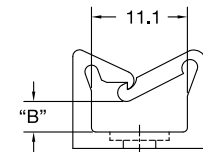
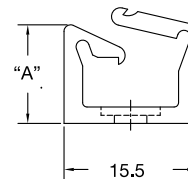
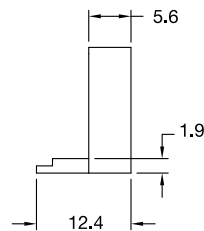
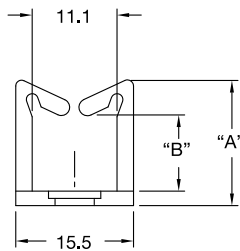
WS-SR/LWS-SR

Kabelhalter mit Befestigungsbohrung



Form 1

Form 2



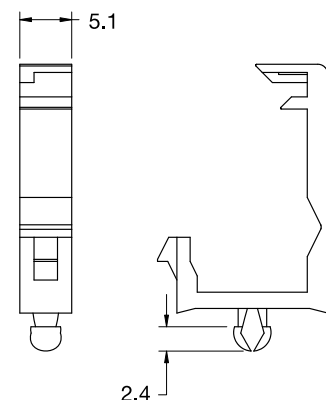
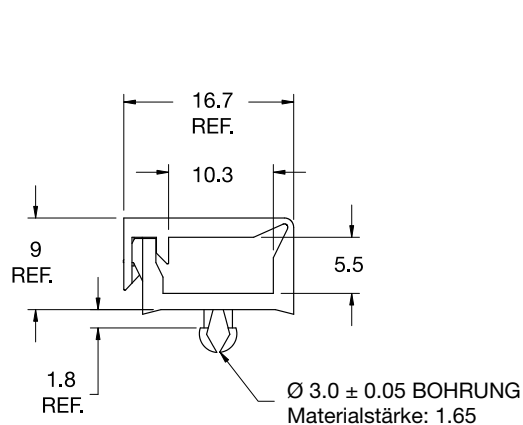
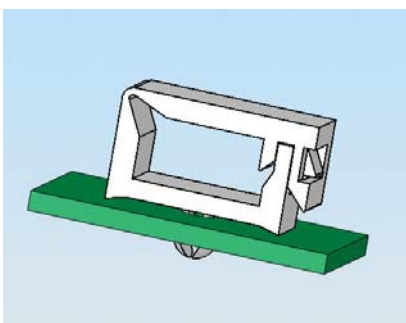
Material: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur				
VPE: 1.000 Stück				
Artikel	"A"	"B"	Bohrung Ø	Form
WS-SR-1-01	11.4	4.3	3.6 - 3.7	1
WS-SR-2-01	16.3	9.1		
WS-SR-3-01	25.4	18.5		
WS-SR-4-01	33.3	26.4		
LWS-SR-1-01	11.4	3.6		2
LWS-SR-2-01	16.3	8.6		
LWS-SR-3-01	25.4	18.3		
LWS-SR-4-01	33.3	25.4		

*Erhältlich in UL94 V0 Material. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

Spreizniete (Seite 52)	VPE: 1.000 Stück
	LP-Stärke
SR-3535	0.3-1.2
SR-3545	1.2-2.1
SR-3550	1.8-2.7
SR-3555	2.1-3.0
SR-3560	2.8-3.7
SR-3570	3.6-4.6
SR-3580	4.6-5.6

WSLT-T-01A-19

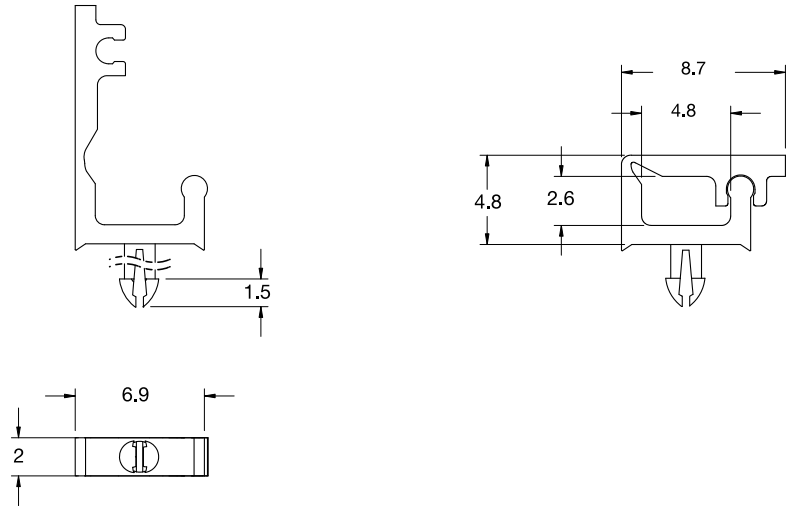
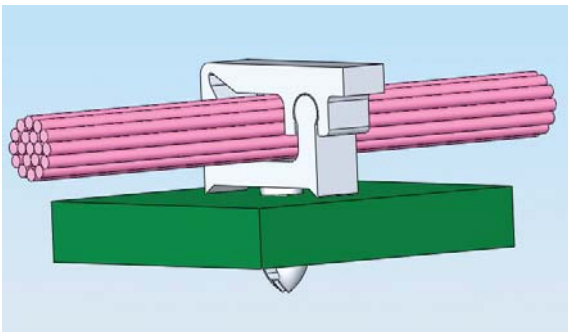
Kabelhalter



Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19
VPE: 1.000 Stück; Farbe: Schwarz

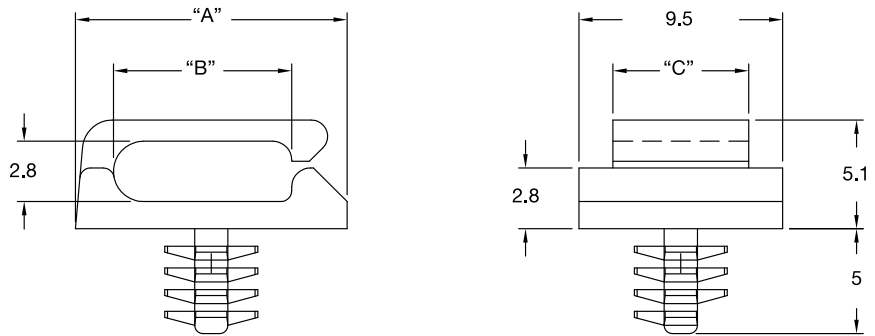
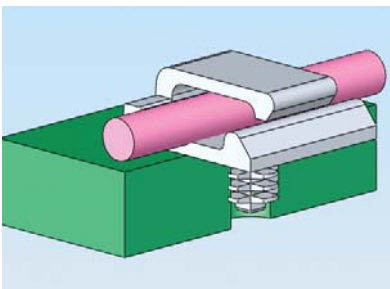
KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

MWSLT
Kabelhalter



Farbe: Natur		VPE: 1.000 Stück	
Artikel		Bohrung Ø	Materialstärke
UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01	UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19		
MWSLT-1-01	MWSLT-1-19	2.4	
MWSLT1-1-01	MWSLT1-1-19		

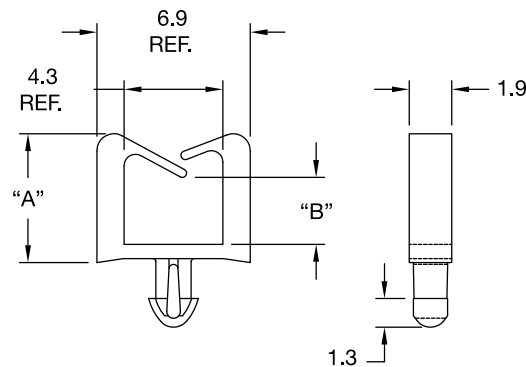
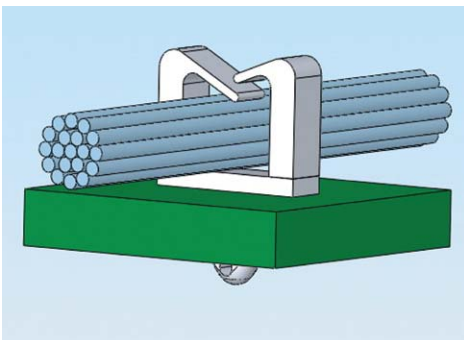
MBHWSSE
Miniaturkabelhalter



Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01*				Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück					
Artikel	"A"	"B"	"C"	Bohrung Ø	Materialstärke
MBHWSSE-1-01	12.7	8.3	6.4		
MBHWSSE1-1-01	17.0	12.5	8.0		

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

MWS
Miniaturkabelhalter



UL #E71558
Bezieht sich
nur auf MWS-1

Farbe: Natur		VPE: 1.000 Stück			
Artikel		"A"	"B"	Bohrung Ø	Materialstärke
UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01	UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19				
MWS-1-01	MWS-1-19	2.36			
MWS1-1-01	MWS1-1-19	1.60			
-	MWS-2-19	11.2	8.5	1.7	2.20
-	MWS-3-19				

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

MWSET

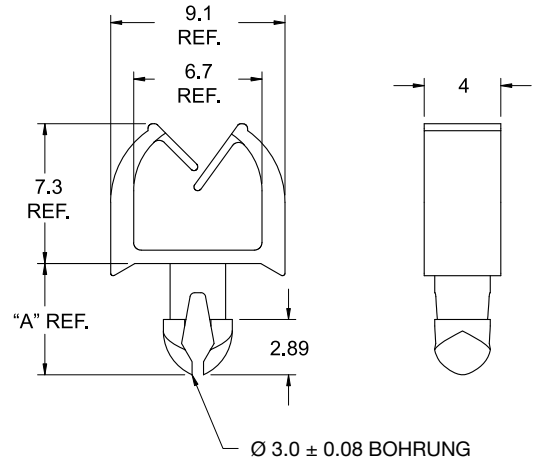
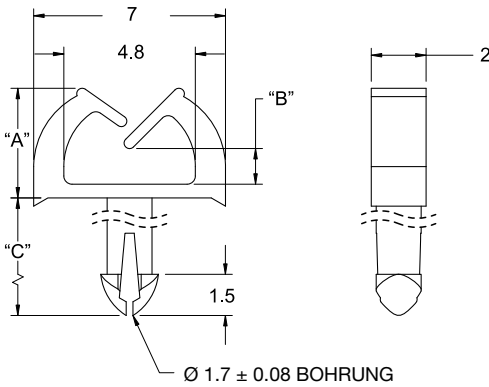
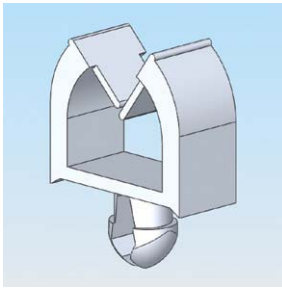
Miniaturkabelhalter

MWSET1

MWSET2



• UL #E71558



Artikel		Farbe: Natur; VPE: 1.000 Stück			
Polyamid 6/6, RMS-01	UL94 V0 Polyamid, 6/6, RMS-19	"A"	"B"	"C"	Materialstärke
MWSET1-1-01	MWSET1-1-19	4	0.9	3.3	1.6
MWSET1-2-01	MWSET1-2-19	6	2.9		
MWSET1-1-1-01	MWSET1-1-1-19	4	0.9	4.1	2.4
MWSET1-2-1-01	MWSET1-2-1-19	6	2.9		

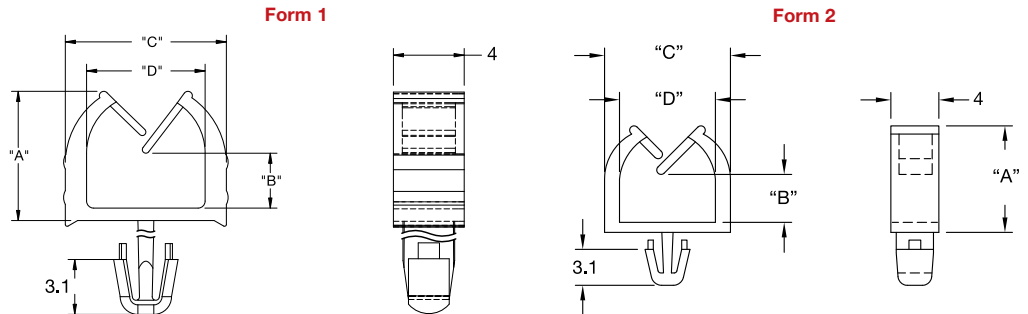
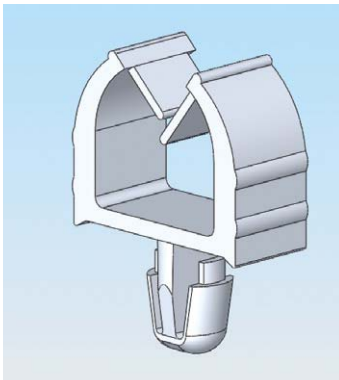
Artikel		Farbe: Natur; VPE: 1.000 Stück	
Polyamid 6/6, RMS-01	UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19	"A"	Materialstärke
MWSET2-1-01	MWSET2-1-19	4.3	1.0-1.2
MWSET2-2-01	MWSET2-2-19	4.8	1.2-1.6

MWSEA

Miniaturkabelhalter



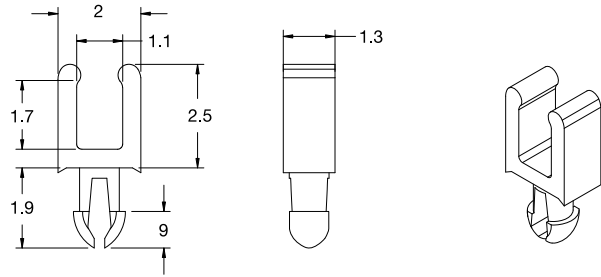
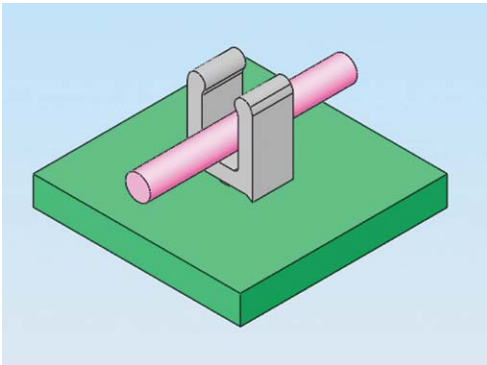
• UL #E71558



VPE: 1.000 Stück; Farbe: Natur										
Artikel	Bohrung Ø	Artikel	Bohrung Ø	Materialstärke	Material	"A"	"B"	"C"	"D"	Form
MWSEA1-1-01	3.0 ± 0.05	MWSEA2-1-01	3.5 ± 0.05	1.6	Polyamid 6/6, RMS-01	7.3	3.0	9.1	6.6	1
MWSEA1-1-19		MWSEA2-1-19			UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19					
MWSEA1-1-1-01		MWSEA2-1-1-01		2.4	Polyamid 6/6, RMS-01					
MWSEA1-1-1-19		MWSEA2-1-1-19			UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19					
MWSEA1-2-01		MWSEA2-2-01		1.6	Polyamid 6/6, RMS-01					
MWSEA1-2-19		MWSEA2-2-19			UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19					
MWSEA1-1-2-01		MWSEA2-1-2-01		2.4	Polyamid 6/6, RMS-01					
MWSEA1-1-2-19		MWSEA2-1-2-19			UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19					
MWSEA1-3-01		MWSEA2-3-01		1.6	Polyamid 6/6, RMS-01					
MWSEA1-3-19		MWSEA2-3-19			UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19					
MWSEA1-1-3-01		MWSEA2-1-3-01			2.4	Polyamid 6/6, RMS-01				
MWSEA1-1-3-19		MWSEA2-1-3-19		UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19						
MWSEA1-4-01		MWSEA2-4-01		1.6	Polyamid 6/6, RMS-01					
MWSEA1-4-19		MWSEA2-4-19			UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19					
MWSEA1-1-4-01		MWSEA2-1-4-01		2.4	Polyamid 6/6, RMS-01					
MWSEA1-1-4-19		MWSEA2-1-4-19			UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19					
-		MWSEA3-2-01		1.6	Polyamid 6/6, RMS-01					
-		MWSEA3-2-19			UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19					

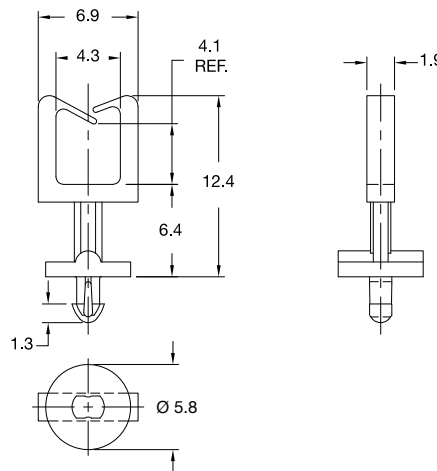
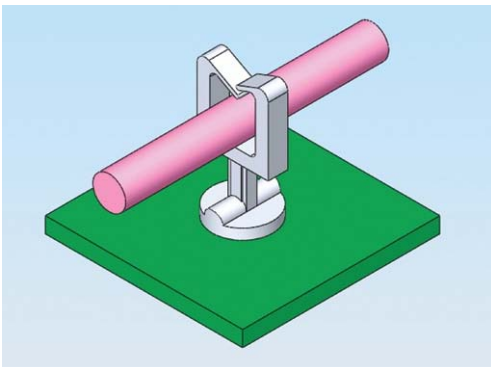
KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

PWS-1-104
Miniaturkabelhalter



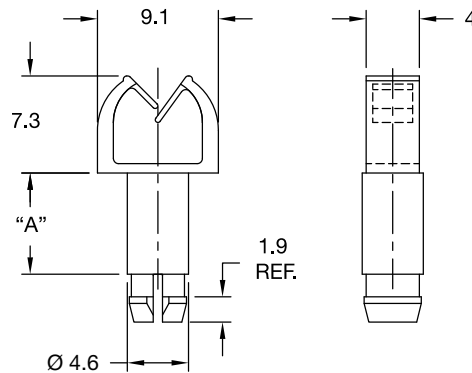
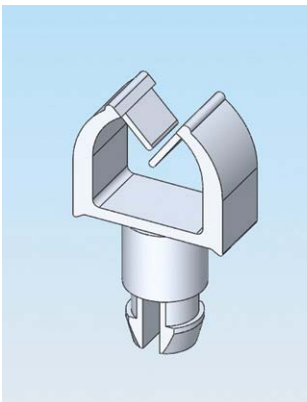
Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-104		
Farbe: Natur		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	Bohrung Ø	Materialstärke
PWS-1-104	1.0	1.0

SMWS
Miniaturkabelhalter



Artikel		VPE: 1.000 Stück	
UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	UL94 V0, Polyamid 6/6 RMS-19; Farbe: Natur	Bohrung Ø	Materialstärke
SMWS-1-01	SMWS-1-19	1.78 ± 0.05	1.57
SMWS1-1-01	SMWS1-1-19		2.36

MWSELF
Miniaturkabelhalter

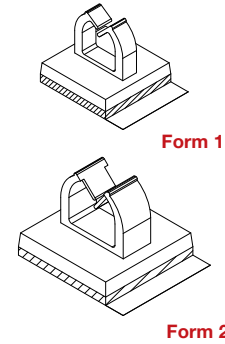
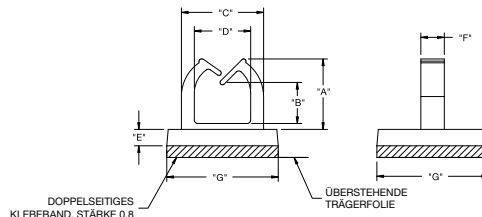
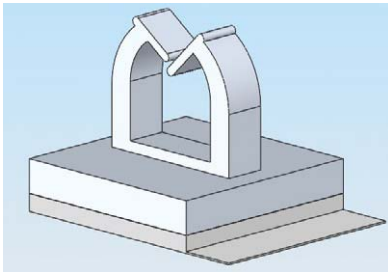


VPE: 1.000 Stück			Farbe: Natur	
Artikel		"A"	Bohrung Ø	Materialstärke
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01	Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19			
MWSELF-1-4.1-01	MWSELF-1-4.1-19	4.1	3.80	1.6
MWSELF-1-7.7-01	MWSELF-1-7.7-19	7.7		
MWSELF-2-4.1-01	MWSELF-2-4.1-19	4.1		2
MWSELF-2-7.7-01	MWSELF-2-7.7-19	7.7		

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

MWSEB

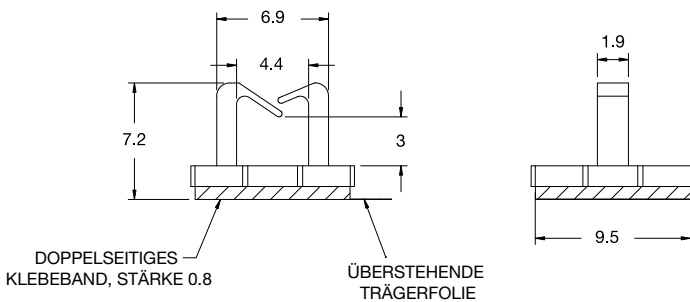
Miniaturkabelhalter



Artikel		Farbe: Natur, VPE: 1.000 Stück								
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01	Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F"	"G"	Klebeband	Form
MWSEB-1-01A2-RT	MWSEB-1-19A2-RT	4.0	1.3	7.0	4.8	1.6	2.0	9.5	RMS-24	1
MWSEB-2-01A2-RT	MWSEB-2-19A2-RT	6.0	3.3							
MWSEB-3-01A2-RT	MWSEB-3-19A2-RT	7.3	3.0	9.0	6.6	2.0	4.0	12.7		2
MWSEB-4-01A2-RT	MWSEB-4-19A2-RT	9.2	4.8							
MWSEB-5-01A2-RT	MWSEB-5-19A2-RT	11.2	5.8	11.9	8.0	2.0	4.0	12.7		
MWSEB-6-01A2-RT	MWSEB-6-19A2-RT	13.0	8.4							12

MWSB

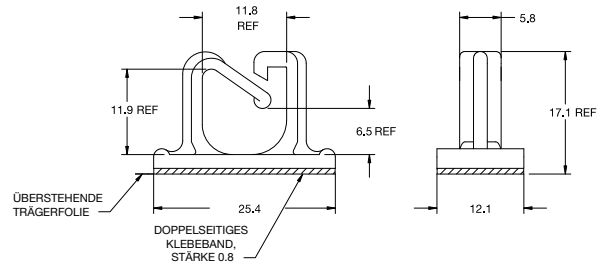
Miniaturkabelhalter



Klebeband: RMS-24	
VPE: 1.000 Stück	
Artikel	
Mat.: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Mat.: UL94 V0 Polyamid, 6/6 RMS-19 Farbe: Natur
MWSB-1-01A2-RT	MWSB-1-19A2-RT

WSB-2-01A4-RT

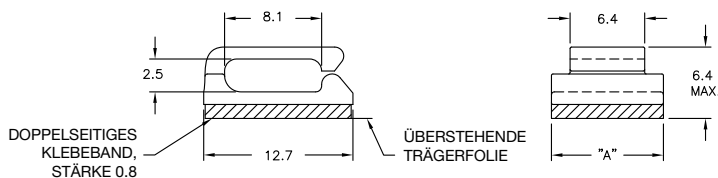
Kabelhalter -selbstklebend-



Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Klebefolie: RMS-324 Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück	
*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.	

MWSSEB/MWSSEBE

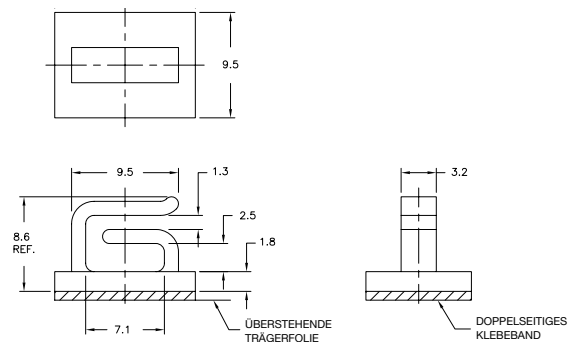
Kabelhalter -selbstklebend-



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* • Klebefolie: RMS-24; Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück "A"	
Artikel	
MWSSEB-1-01A2-RT	9.5
MWSSEBE-1-01A2-RT	12.7
*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.	

MOFNSB

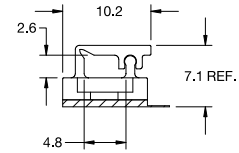
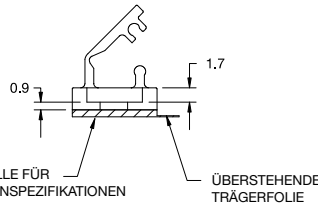
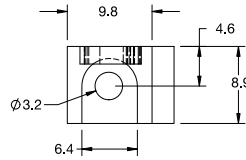
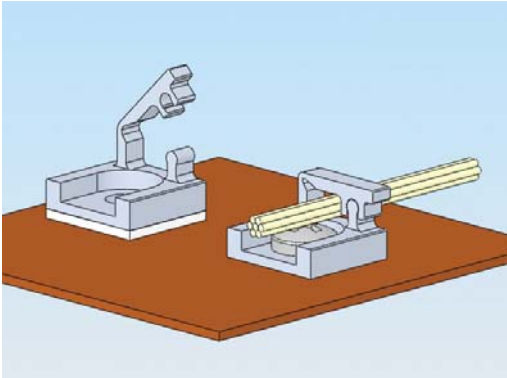
Kabelhalter -selbstklebend-



Acrylklebeband: RMS-15	
VPE: 1.000 Stück	
Artikel	
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V0, Polyamid, 6/6 RMS-19 Farbe: Natur
MOFNSB-2-01A-RT	MOFNSB-2-19A-RT

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

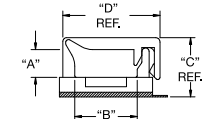
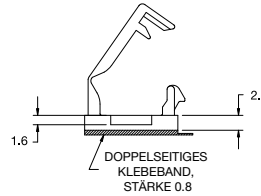
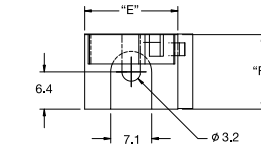
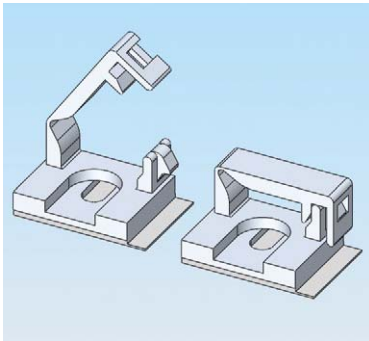
MWSLTB Kabelhalter -wiederlösbar-



SIEHE TABELLE FÜR KLEBEFOLIENSPEZIFIKATIONEN

Material: UL94 V0, Polyamid, 6/6, RMS-19 • Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück	
Artikel	Montagehinweise
MWSLTB-1-19A-RT	Doppelseitiges Acryl-Klebeband, RMS-15, Stärke 0.8 mm
MWSLTB-1-19	*SR-30XX Spreizniete oder M3 Schraube
*Siehe Seite 52 SR-Spreiznieten.	

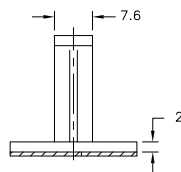
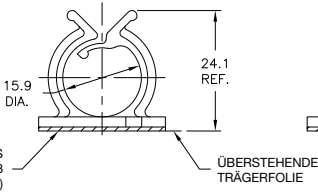
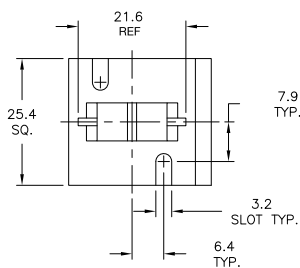
WSLTB Kabelhalter -wiederlösbar-



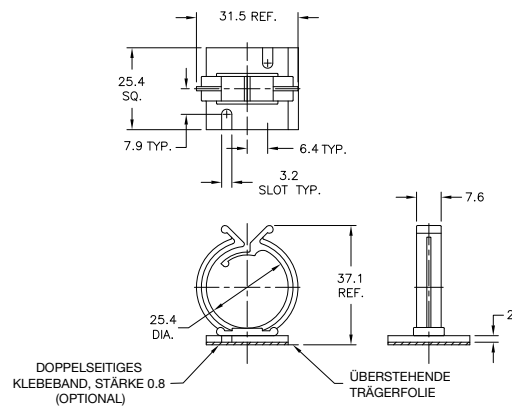
Material: UL94 V0 Polyamid, 6/6, RMS-19; Klebefolie, RMS-15 • Farbe: Natur							
VPE: 1.000 Stück							
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F"	Befestigungsmethode
WSLTB-01A-19A-RT	4.8	10.7	10.4	16.8	16.0	12.7	Acrylklebeband, RMS-15
WSLTB-01A-19	4.8	10.7	9.6	16.8	16.0		*SR-3XXX Speizniet o. M3 Schraube
WSLTB-02A-19A-RT	10.0	16.3	15.5	22.4	21.5		Acrylklebeband, RMS-15
WSLTB-02A-19	10.0	16.3	14.7	22.4	21.5		*SR-3XXX Speizniet o. M3 Schraube
*SR-Spreiznieten Seite 52.							

RWSB Kabelhalter -selbstklebend-

RWSB-10



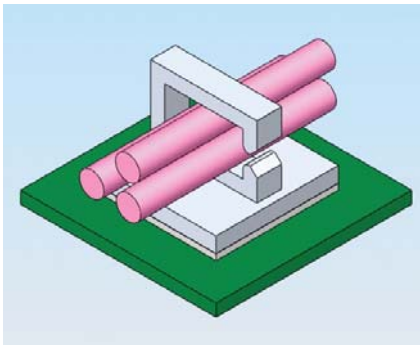
RWSB-16



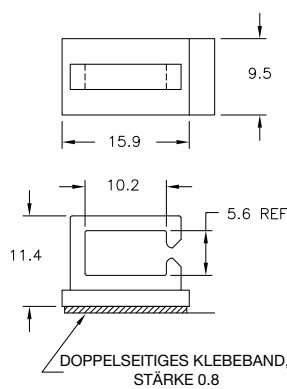
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01*; Klebefolie, RMS-15 • Farbe: Natur			
VPE: 1.000 Stück			
RWSB-10		RWSB-16	
Ohne Klebefolie	Mit Klebefolie	Ohne Klebefolie	Mit Klebefolie
RWSB-10-01	RWSB-10-01A-RT	RWSB-16-01	RWSB-16-01A-RT
*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.			

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

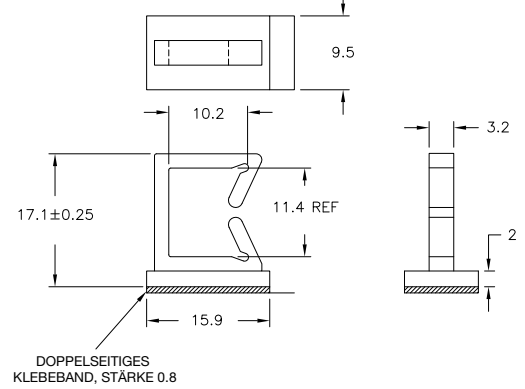
WS-SE-B Kabelhalter -selbstklebend-



WS-SE-B-1-01A-RT



WS-SE-B-2-01A-RT



• UL #E71558

Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01*

VPE: 1.000 Stück

Farbe: Natur

Artikel

Klebefolie

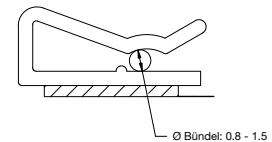
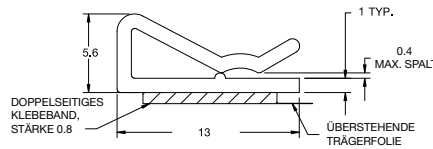
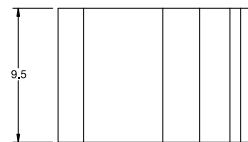
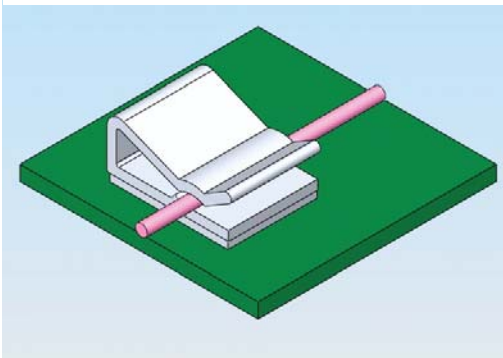
WS-SE-B-1-01A-RT

Acrylklebeband, RMS-15

WS-SE-B-2-01A-RT

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

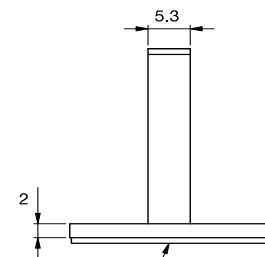
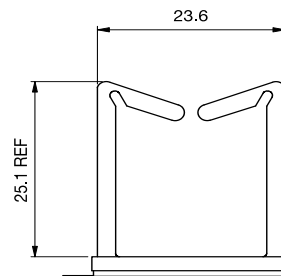
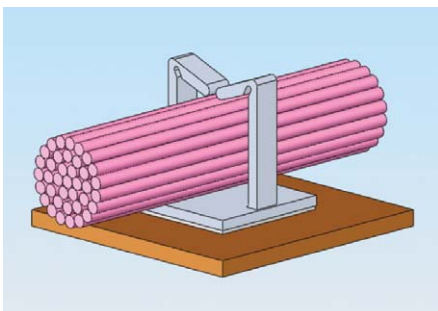
SWC-0 Kabelhalter -selbstklebend-



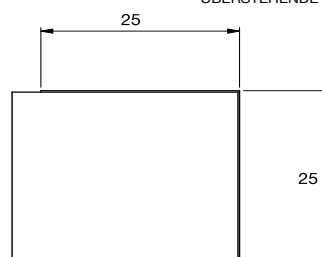
Material: UL94 V1 PPE/PS, RMS-05; Klebefolie, RMS-15 • Farbe: Weiß

VPE: 1.000 Stück

WWSB-3-148A-RT Kabelhalter -selbstklebend-



DOPPELSEITIGES KLEBEBAND + ÜBERSTEHENDE TRÄGERFOLIE



WWSB-3-148A-RT

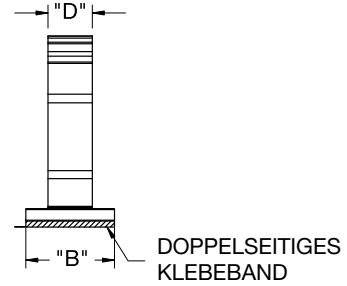
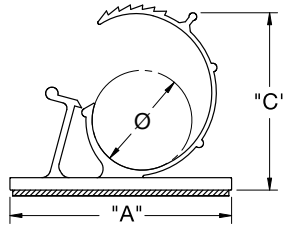
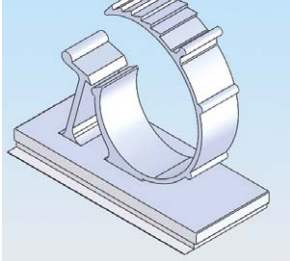
Material: Polyamid 6/6, RMS-148 Klebefolie, RMS-324

Farbe: Natur

VPE: 500 Stück

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

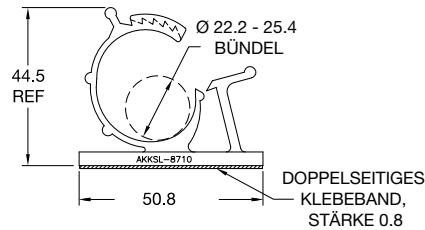
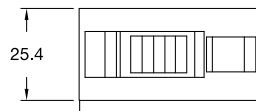
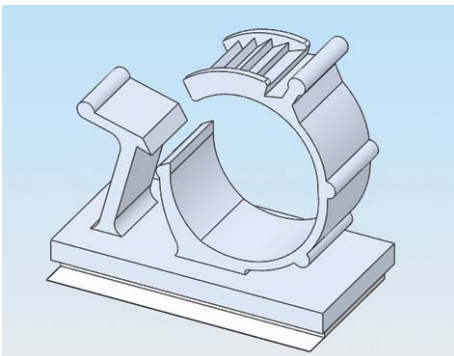
AKKL Kabelhalter -selbstklebend-



Farbe: Natur		VPE: 100 Stück					
Artikel		Bündel Ø	"A"	"B"	"C"	"D"	Klebefolie
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19						
AKKL-2140A-RT	AKKL-2140A-RT-19	5.5 - 6.5	21.6	16.5	18.0	10.0	0.8 mm Acrylklebeband, RMS-136
A4KKL-3140A4-RT	A4KKL-3140A4-RT-19	7.9 - 10.3	25.4	19.1	22.0	10.2	Acrylklebeband, RMS-324
A4KKL-4756A4-RT	A4KKL-4756A4-RT-19	11.9 - 14.3	31.8		27.7		
A4KKL-5775A4-RT	A4KKL-5775A4-RT-19	14.7 - 19.1	38.1		31.8		
AKKL-8710A-RT	AKKL-8710A-RT-19	22.2 - 25.4	50.8	25.4	44.5	12.7	0.8 mm Acrylklebeband, RMS-15
AKKL-10112A-RT	AKKL-10112A-RT-19	25.4 - 31.7	63.5		50.8		50.8

Teile ohne Klebeband auf Anfrage lieferbar.

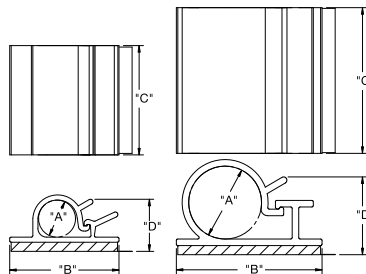
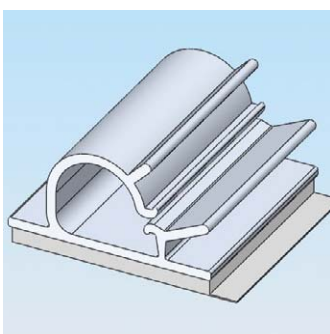
AKKSL-8710A-RT Kabelhalter -selbstklebend-



• UL #E71558

Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01*; Klebefolie: RMS-15 Farbe: Natur
VPE: 100 Stück
Artikel
AKKSL-8710A-RT
*UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -19 dem Artikel anfügen.
Teile ohne Klebeband auf Anfrage lieferbar.

KKL Kabelhalter -selbstklebend-



Form 1

Form 2

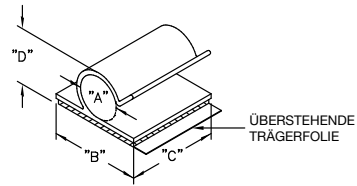
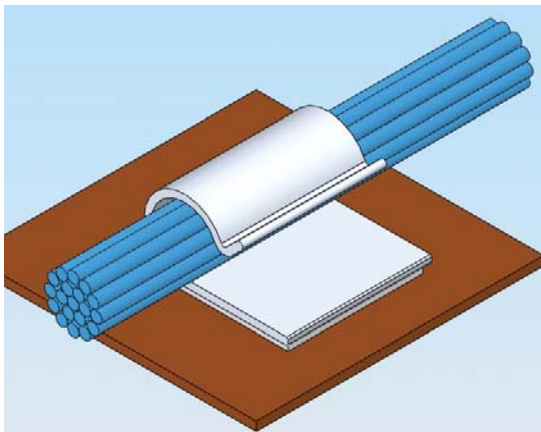
Material: UL94 V0 PVC, RMS-04*;							
Klebefolie: Stärke 1.6							
Farbe: Grau							
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	Form	VPE	Klebefolie
KKL-4-RT	6.4	19.7	19.7	9.5	1	500	RMS-15
KKL-8A5-RT	12.7	25.4	25.4	21.4	2	100	RMS-359
KKL-12-RT	19.1			25.4			RMS-15

*PVC, RMS-32 auf Anfrage erhältlich.
Sonderlängen auf Anfrage lieferbar.

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

KKC

Kabelhalter (selbstklebend)



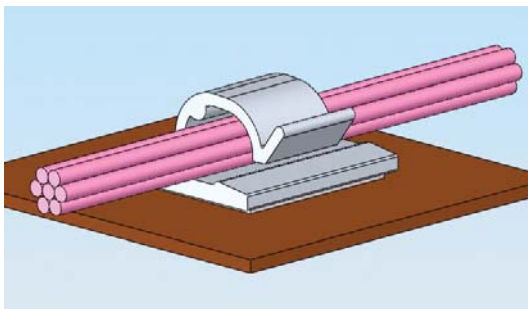
Material: PVC, RMS-04* • Klebefolie Stärke 1.6, RMS-15 Farbe: Grau

Artikel	"A"	"B" ± 0.4	"C" ± 0.5	"D"	VPE
KKC-2-RT	3.2	19.1	19.1	7.9	500
KKC-3-RT	4.8			8.4	
KKC-4-RT	6.4			10.7	
KKC-5-RT	7.9			12.2	
KKC-6-RT	9.5			15.2	
KKC-8-RT	12.7	25.4	25.4	17.5	100
KKC-12-RT	19.1			23.9	

***Erhältlich in PVC, RMS-32 auf Anfrage.
Sonderlängen auf Anfrage erhältlich.**

WCK/MWCK

Kabelhalter (selbstklebend)



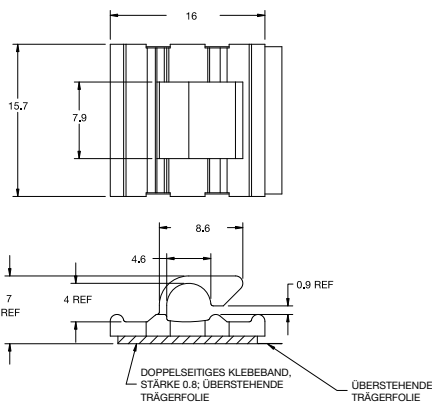
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

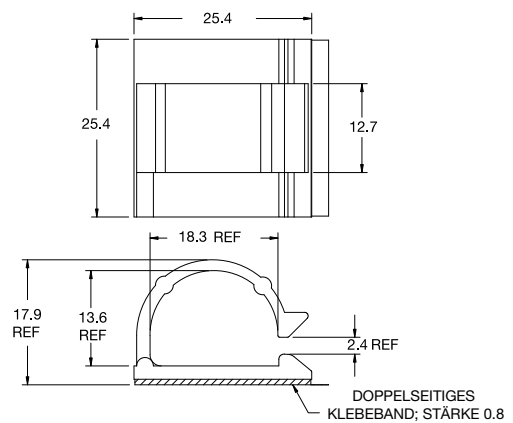
Artikel	Form	Klebefolie
WCK-180-01A4-RT	1	RMS-324
WCK-720-01A4-RT	2	
WCK-460-01A4-RT	3	
MWCK-460-01A4-RT	4	
WCK-280-01A4-RT	5	

***Material UL94 V0 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.
Auch ohne Klebeband erhältlich!**

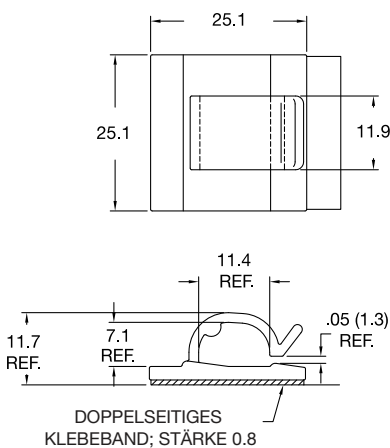
Form 1



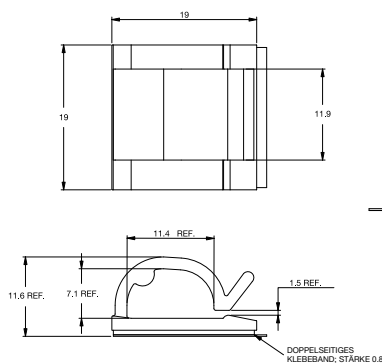
Form 2



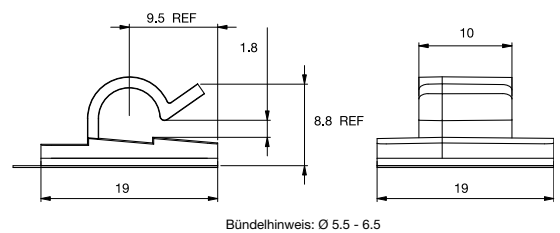
Form 3



Form 4



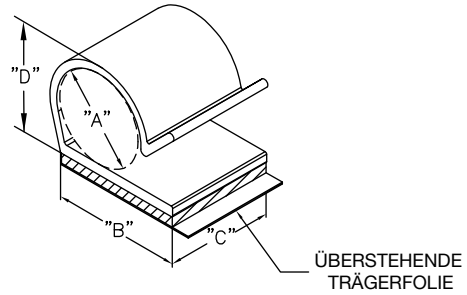
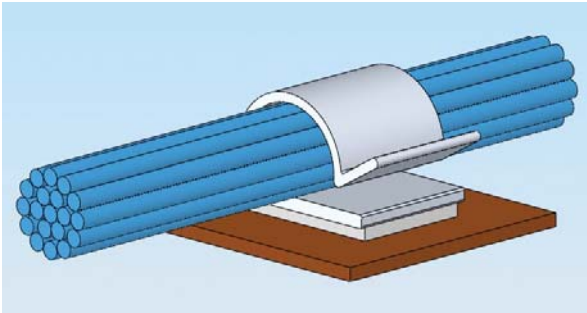
Form 5



KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

KKR-5A1-RT

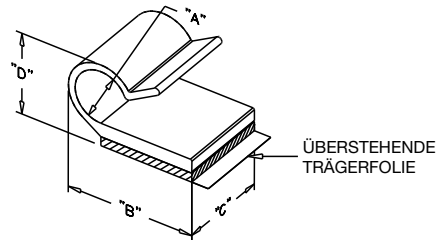
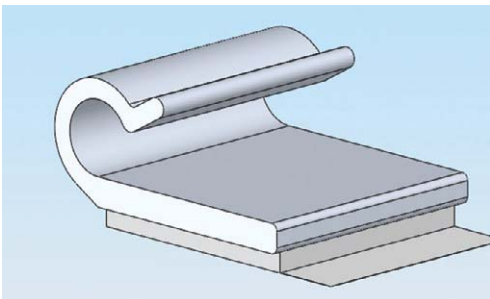
Kabelhalter (selbstklebend)



Material: PVC, RMS-04* • Farbe: Grau					
VPE: 500 Stück					
Artikel	"A"	"B" ± 0.5	"C" ± 0.5	"D"	Doppelseitiges Klebeband Stärke: 1.6
KKR-5A1-RT	13.2	19.1	15.9	17.3	Kautschuk, RMS-102
*PVC klar, RMS-32 auf Anfrage erhältlich.					
Sonderlängen auf Anfrage lieferbar.					

MKKJ

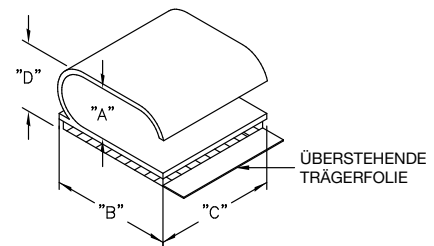
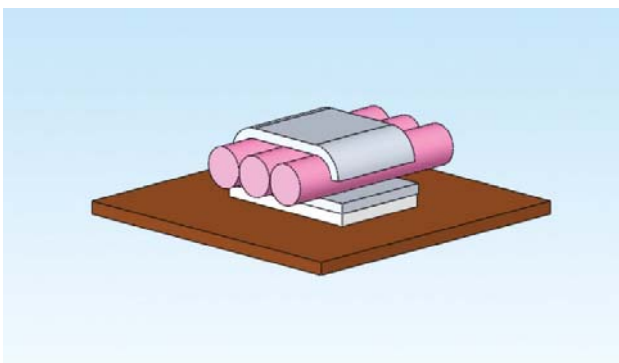
Kabelhalter (selbstklebend)



Material: PVC, RMS-32 • Klebefolie, Stärke 0.8, RMS-15 Farbe: Grau					
VPE: 1.000 Stück					
Artikel	"A"	"B" ± 0.4	"C" ± 0.5	"D"	
MKKJ-2-RT	3.2	11.1	9.5	6.0	
MKKJ-3-RT	4.8	15.9	11.1	8.3	
MKKJ-4-RT	6.4	16.7	12.7	10.3	
MKKJ-5-RT	7.9	20.6	14.3	12.3	
MKKJ-6-RT	9.5	22.2	15.9	14.3	
Sonderlängen auf Anfrage lieferbar.					

KKF

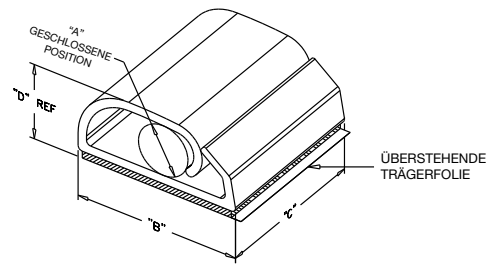
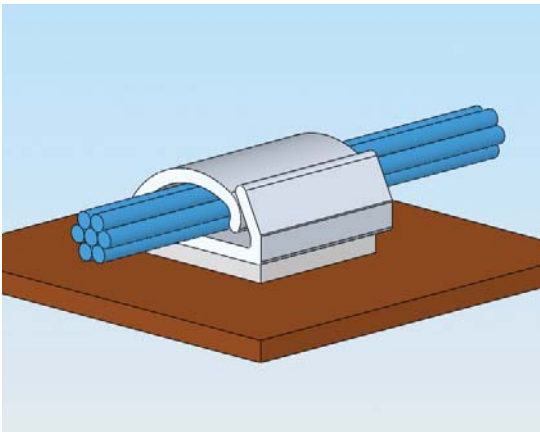
Kabelhalter (selbstklebend)



Material: PVC, RMS-04* • Klebefolie, Stärke 1.6, RMS-15 Farbe: Grau					
VPE: 100 Stück					
Artikel	"A"	"B" ± 0.8	"C" ± 0.5	"D"	
KKF-10X4-RT	14.3 x 5.2	19.1	19.1	9.1	
*PVC klar, RMS-32 auf Anfrage lieferbar.					
Sonderlängen auf Anfrage lieferbar.					

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

KKDL Kabelhalter (selbstklebend)

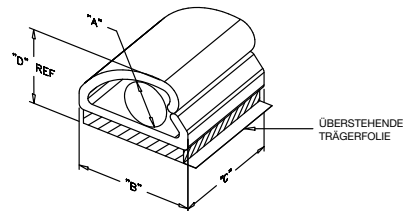
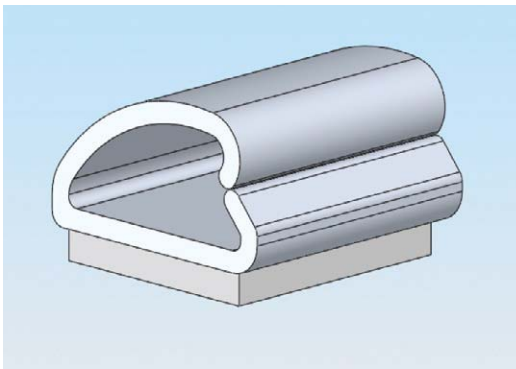


Material: PVC, RMS-04* • Klebefolie Stärke 1.6 mm, RMS-15; Farbe: Grau

Artikel	"A"	"B" ± 0.4	"C" ± 0.5	"D"	VPE
KKDL-4-RT	3.2	12.7	12.7	7.1	500
KKDL-8-RT	5.6	19.1	19.1	10.9	100

*PVC klar, RMS-32 auf Anfrage lieferbar.
Sonderlängen bitte anfragen.

KKD Kabelhalter (selbstklebend)



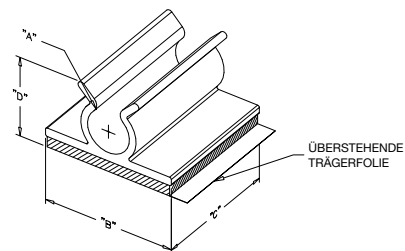
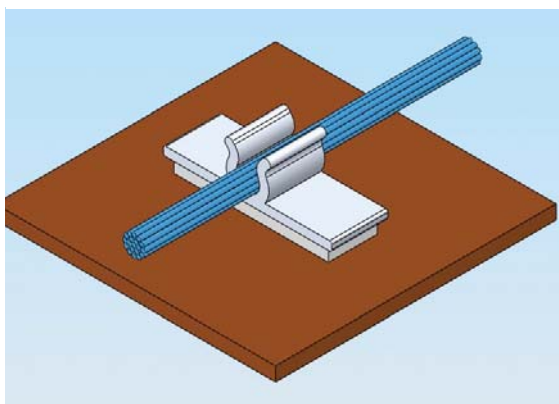
Material: UL94 V0 PVC, RMS-04*; Klebefolie: Stärke 1.6

Farbe: Grau

Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	VPE	Klebefolie
KKD-4-RT	6.4	12.7	12.7	10.2	500	RMS-15
KKD-8-RT	12.7	19.1	19.1	18.5	100	
KKD-12A5-RT	19.1	28.2	25.4	25.9		RMS-359
KKD-16-RT	25.4	38.1	31.8	33.0		RMS-15

*PVC klar, RMS-32 auf Anfrage.
Sonderlängen bitte anfragen.

KKU Kabelhalter (selbstklebend)



Material: UL94 V0 PVC, RMS-04*; Klebefolie: Stärke 1.6

Farbe: Grau

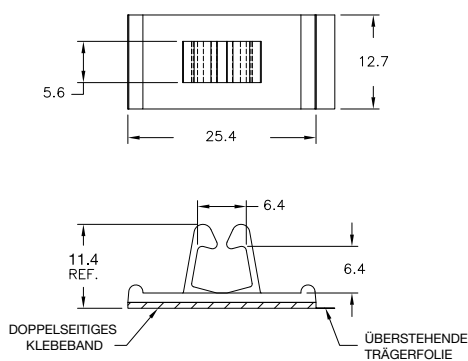
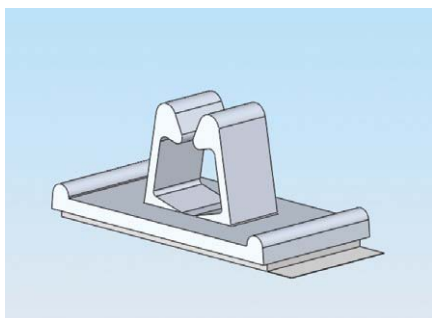
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	VPE	Klebefolie
KKU-2A4-RT	3.2	19.1	19.1	7.1	500	RMS-324
KKU-4A4-RT	6.4			11.9		
KKU-6A4-RT	9.5			15.1		
KKU-8A4-RT	12.7	25.4	25.4	17.5	100	RMS-359
KKU-9A5-RT	14.3			19.1		
KKU-12A4-RT	19.1			23.0		

*PVC klar, RMS-32 auf Anfrage.

Sonderlängen bitte anfragen.

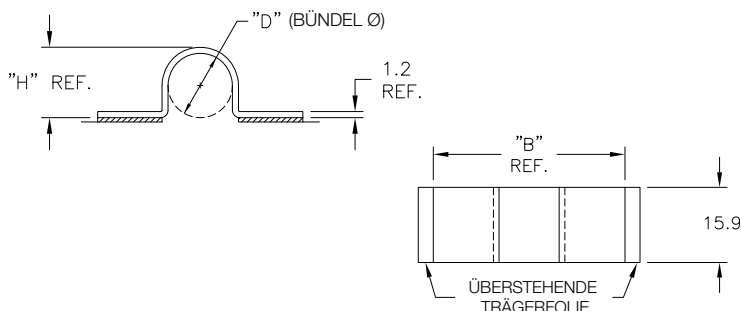
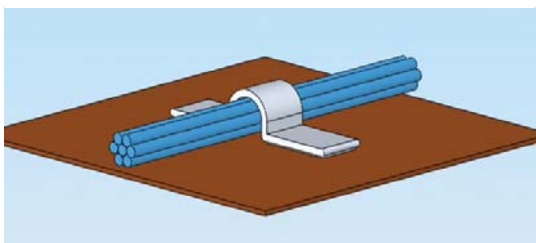
KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

WCB-250-01A4-RT Kabelhalter (selbstklebend)



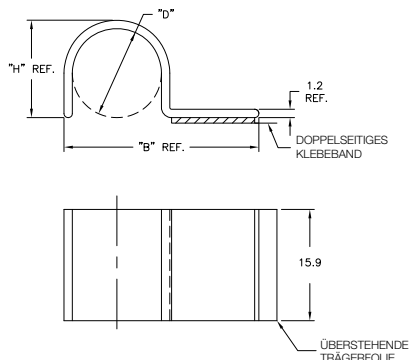
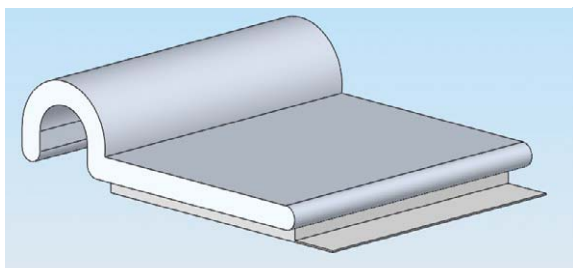
Artikel	Material	Klebefolie	Farbe	VPE
WCB-250-01A4-RT	Polamid 6/6, RMS-01*	Acrylklebeband, RMS-324	Natur	1.000
*UL94 V0 Material erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.				
Teile können auch ohne Klebefolie bestellt werden.				

UC Kabelhalter (selbstklebend)



Material: UL94 V0 PVC, RMS-04*				
VPE: 1.000 Stück				
Artikel	"D" Bündel Ø	"B"	"H"	Klebefolie
UC-2-RT	3.2	30.9	4.4	RMS-15
UC-4A4-RT	6.4	34.1	7.5	RMS-324
*PVC klar, RMS-32 auf Anfrage lieferbar.				
Sonderlängen auf Anfrage lieferbar.				

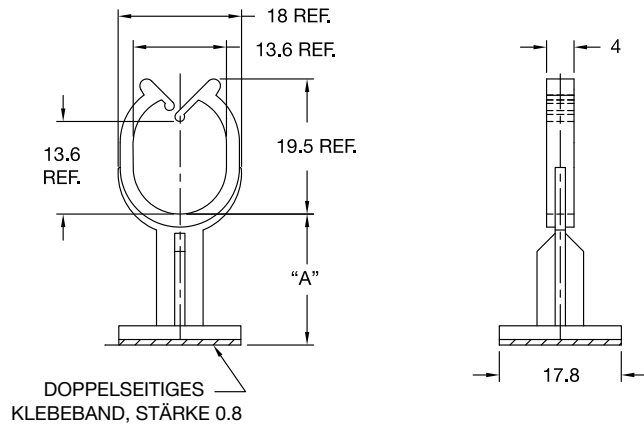
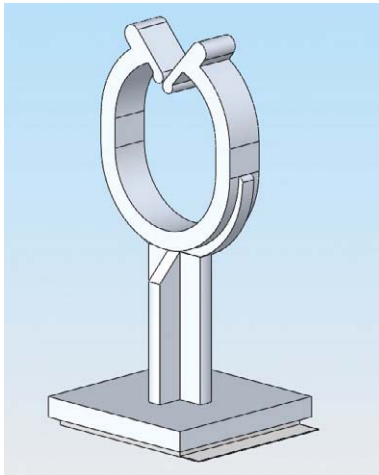
HUC Kabelhalter (selbstklebend)



Material: UL94 V0, PVC, RMS-04*; Klebefolie Stärke 0.8, RMS-15; Farbe: Schwarz				
VPE: 1.000 Stück				
Artikel	"D" Bündel Ø	"B"	"H"	
HUC-2-RT	3.2	18.3	4.4	
HUC-4-RT	6.4	21.4	7.5	
*PVC klar, RMS-32 auf Anfrage lieferbar.				
Sonderlängen auf Anfrage lieferbar.				

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

SHKBS Kabelhalter -selbstklebend-



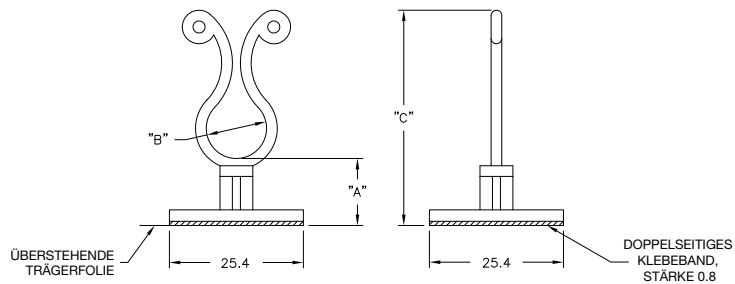
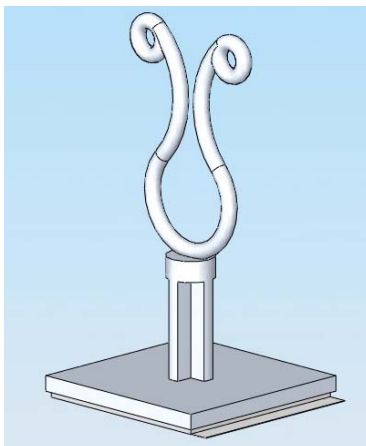
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Klebefolie: RMS-15 Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

Artikel	"A"
SHKBS-4-01A-RT	6.4
SHKBS-8-01A-RT	12.7

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

KLBS Kabeldriller -selbstklebend-



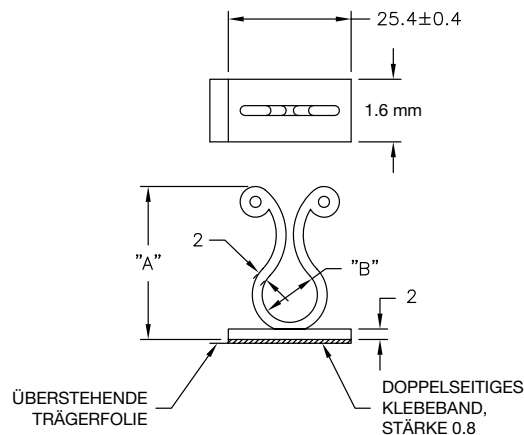
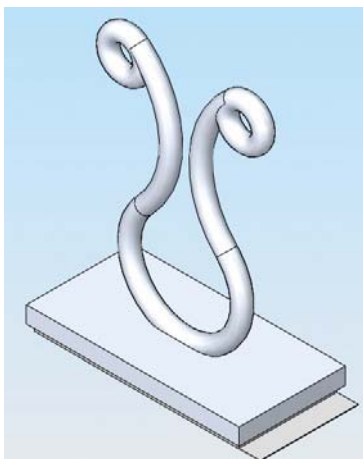
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

Artikel	"A"	"C"	"B" Bündel Ø	Klebefolie
KLBS-350-4-01A4-RT	6.4	32.5	7.6 - 10.2	RMS-324
KLBS-350-8-01A-RT	12.7	38.9		RMS-15
KLBS-350-12-01A4-RT	19.1	45.2		RMS-324
KLBS-350-16-01A-RT	25.4	51.6		RMS-15

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

KLB Kabeldriller -selbstklebend-



Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

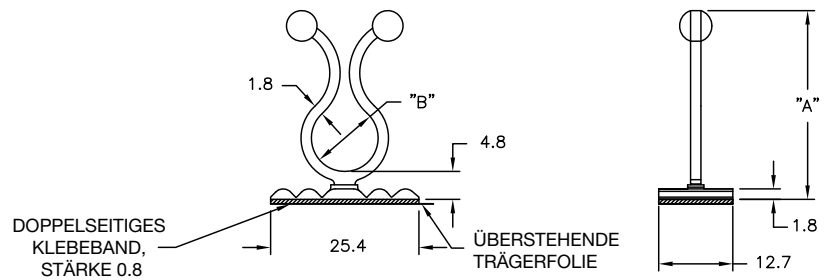
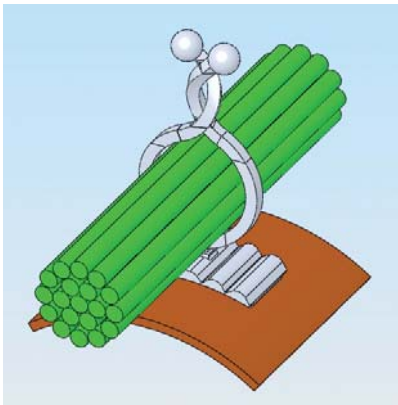
Artikel	"A"	"B" Bündel Ø	Klebefolie
KLB-350A4-RT	27.2	7.6 - 10.2	RMS-324
KLB-450A4-RT	31.2	10.2 - 12.7	
KLB-750A-RT	40.1	17.8 - 20.3	RMS-15

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -19 der Artikelbezeichnung anfügen.
Artikel ohne Klebefolie auf Anfrage lieferbar.

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

TLFB

Kabelhalter für gebogene Oberflächen

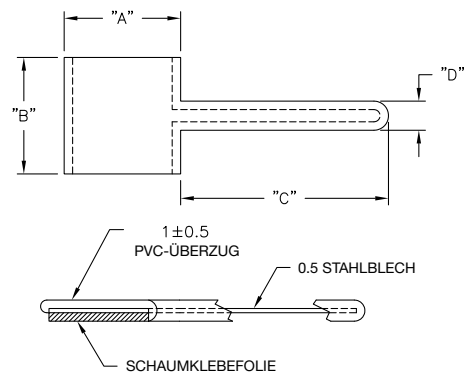
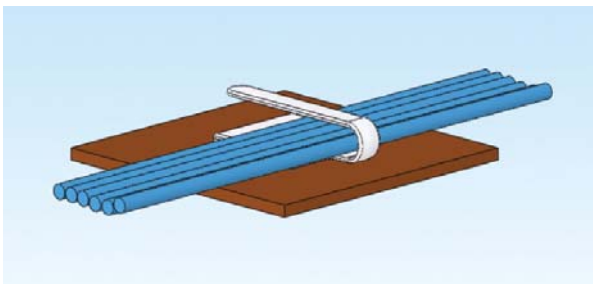


Material: Polyamid 6/6, RMS-01*; Klebefolie, RMS-102 • Farbe: Natur		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	"A"	"B" Bündel Ø
TLFB-350-01A1-RT	29.3	7.6-10.2
TLFB-450-01A1-RT	32.3	10.2-12.7
TLFB-750-01A1-RT	40.9	17.8-20.3

*UL94 VO Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

PCC

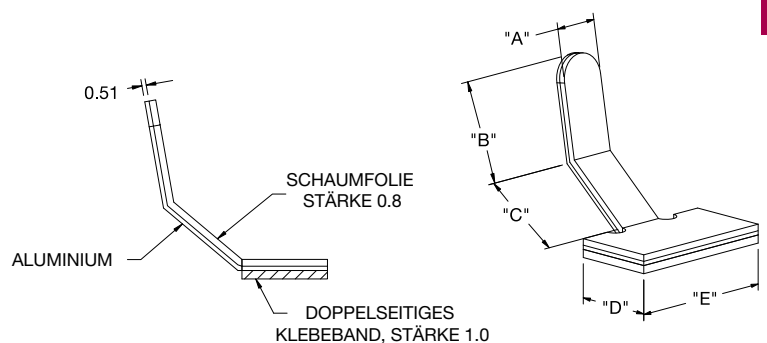
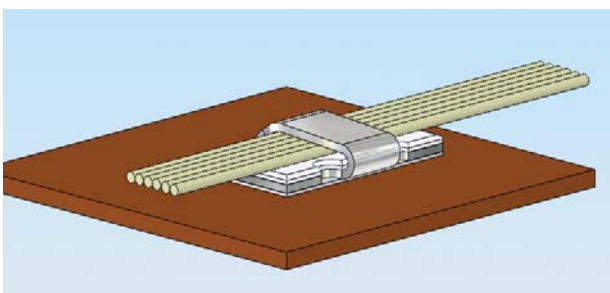
Kabelhalter (selbstklebend)



Material: Stahlblech, RMS-203; PVC, RMS-118; Klebefolie, RMS-119					
Farbe: Weiß					
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	VPE
PCC-5	8	8	15	2.1	1.000
PCC-9	14	14	25	3.5	500
PCC-12	19	19	40	4.0	

PFC

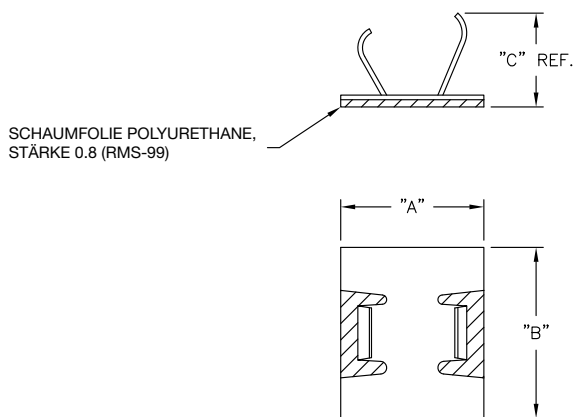
Aluminium-Clip



Material: Aluminium, RMS-194; Schaumfolie, RMS-264; Klebeband, RMS-93					
Farbe: Grau					
VPE: 1.000 Stück					
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"
PFC-25M	4.8	12.55	11.1	9.7	19.1
PFC-50M	5.2	14.55	14.1	14.1	25.0

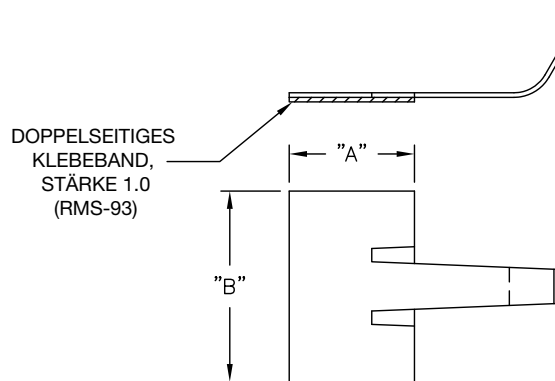
KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

ASK Kabelhalter



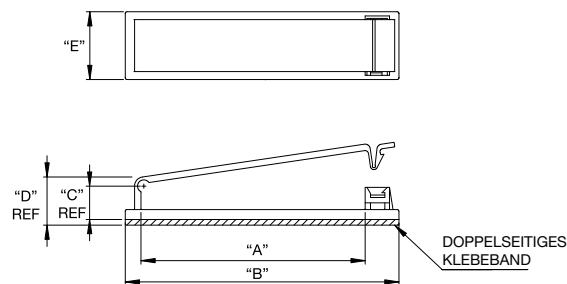
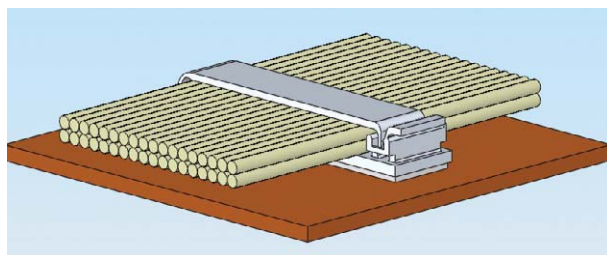
Material: Aluminium, RMS-194				
VPE: 250 Stück				
Artikel	"A"	"B"	"C"	Max. Bündel Ø
ASK-3	11.3	16.8	9.5	6.0
ASK-6	15.7	18.8	14.3	9.5

RAK Kabelhalter



Material: Aluminium, RMS-194			
VPE: 250 Stück			
Artikel	"A"	"B"	Max. Bündel Ø
RAK-1	11.3	17.1	6.0
RAK-2	16.3	19.3	9.5

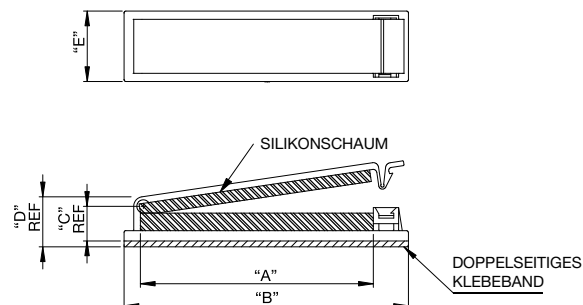
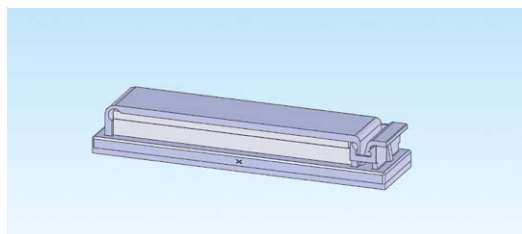
FCW Flachbandkabelhalter



Artikel		Material: Doppelseitiges Klebeband, RMS-350			VPE: 100 Stück		
Farbe: Natur		Anzahl Kabelfasern	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01	Material: UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19						
FCW-29-01	FCW-29-19	30	31.5	45.1	7.7	11.1	18.9
FCW-30-01	FCW-30-19		31.6	45.5	9.0	13.1	
FCW-40-01	FCW-40-19	40	39.3	53	9.3	13.4	19.1
FCW-50-01	FCW-50-19	50	63.2	77.2	9.1	13.2	
FCW-50H-01	FCW-50H-19		64.6	78.2	15.0	19.0	18.9

FCWSF Flachbandkabelhalter

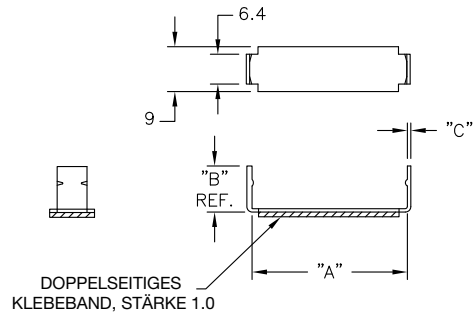
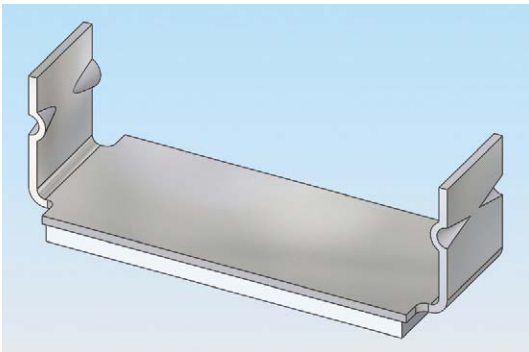
NEU



Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19; Schaumfolie: Silikonschaum UL94 V0, RMS-135; Klebefolie: 1.6 mm, RMS-350							
VPE: 100 Stück		Farbe: Natur/ Schaumfolie Grau					
Artikel	"A"	"B"	"C" Freimaß	"D" Freimaß	"E"	Silikonschaumstärke Verschlußteil	Silikonschaumstärke Basisteil
FCWSF-29-19	31.5	45.1	7.7	11.1	18.9	3.3	3.3
FCWSF-30-19	31.6	45.5	9.0	13.1	19.1		4.8
FCWSF-40-19	39.3	53.0	9.3	13.4			
FCWSF-50-19	63.2	77.2	9.1	13.2			

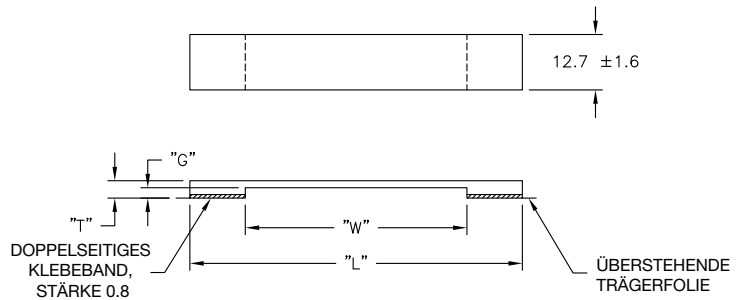
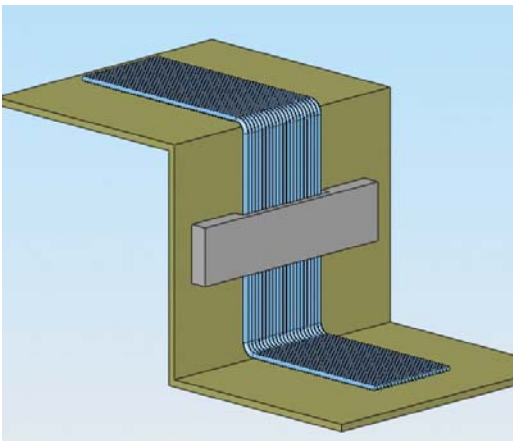
KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

AFCC
Flachbandkabelhalter
-selbstklebend-



Material: Aluminium, RMS-194; Klebefolie, RMS-34			
VPE: 250 Stück			
Artikel	Kabelstärke "A"	"B"	"C"
AFCC-08	12.7	6.4	0.5
AFCC-12	19.1		
AFCC-16	25.4		
AFCC-20	31.8		
AFCC-21	33.3		
AFCC-24	38.1	11.1	0.7
AFCC-28	44.5	12.7	
AFCC-32	50.8	14.3	

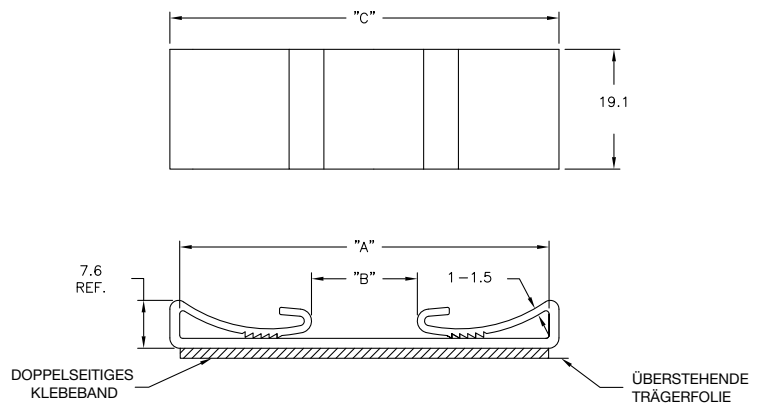
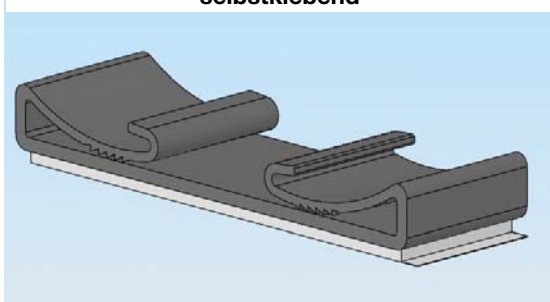
FCC
Kabelhalter



Material: UL94 V0, PVC, RMS-04; Farbe: Schwarz					
VPE: 100 Stück					
Artikel	Länge "L"	Befestigungsbreite "W"	Höhe "T"	Befestigungshöhe "G"	Klebefolie
FCC-4-3-RT	38.1	12.7	4	2.4	RMS-15
FCC-8-3-RT	50.8	25.4			
FCC-16-3-RT	76.2	50.8			

Sonderlängen auf Anfrage lieferbar.

DFCC
Flachbandkabelhalter
-selbstklebend-



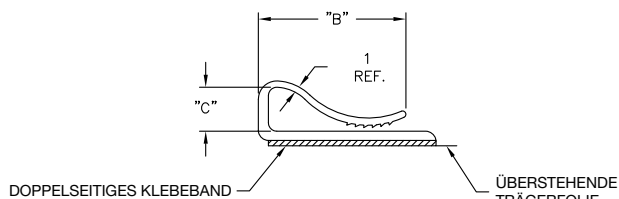
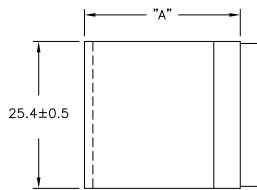
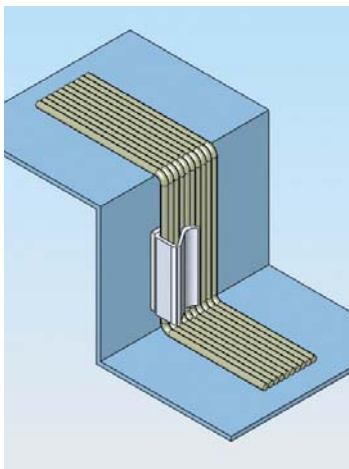
Material: UL94 V0, PVC, RMS-04; Farbe: Schwarz					
VPE: 100 Stück					
Artikel	"A"	"B"	"C"	Anzahl Kabelfasern	Klebefolie
DFCC-2-RT	58.7	16.8	61.9	34-37-40	RMS-15
DFCC-3-RT	82.6	40.6	85.7	50-60-64	

Sonderlängen auf Anfrage lieferbar.

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

CFCC

Flachbandkabelhalter -selbstklebend-



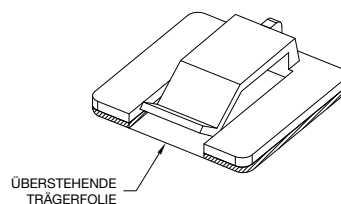
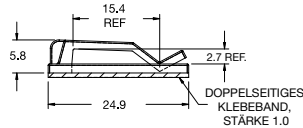
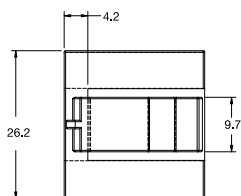
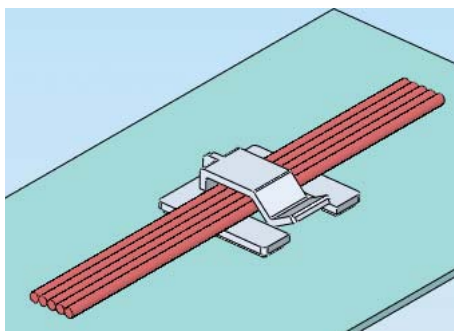
VPE: 1.000 Stück

Artikel	"A"	"B"	"C"	Klebefolie	Material	Farbe
CFCC-3-05A4-RT	14.3	12.5	4.6	RMS-324	UL94 V1 PPE/PS, RMS-05	Weiß
CFCC-4-05A-RT		10.7		RMS-15		
CFCC-8-05A4-RT	26.9	22.4	6.4	RMS-324	UL94 V0 PVC, RMS-04	Grau
CFCC-8-04A4-RT						

Sonderlängen auf Anfrage lieferbar.
Teile auch ohne Klebeband erhältlich. Bei Bestellung A4-RT/A-RT von der Artikelbezeichnung entfernen.

CFCCS-8-01A4

Flachbandkabelhalter



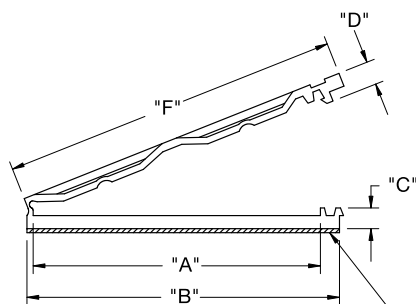
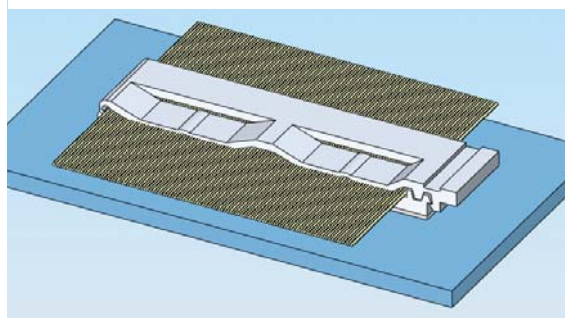
Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Klebefolie, RMS-324
Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich.
Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

TFCM

Flachbandkabelhalter



DOPPELSEITIGES
KLEBEBAND

Material: Polyamid 6/6, RMS-01*; Klebefolie, RMS-92 • Farbe: Natur

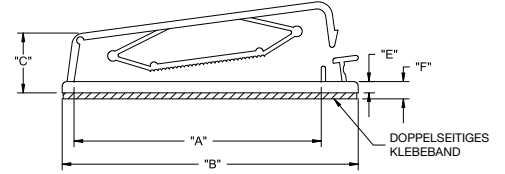
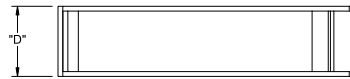
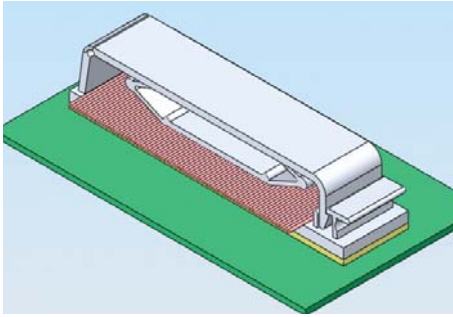
VPE: 200 Stück

Artikel	"A"	"B" Freimaß	"C"	"D"	"E"	"F"	Bündelhinweis
TFCM-25S	22.0	27.0	3.0	4.7	10.0	32.0	15 polig
TFCM-25	29.3	36.5			10.0	40.0	20 polig
TFCM-25M	55.8	61.2	4.0		15.0	66.0	40 polig

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 auf Anfrage. Bei Bestellung -19 der Artikelbezeichnung anfügen.

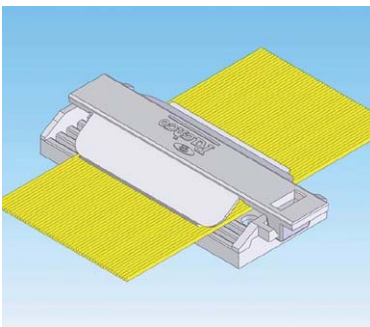
KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

TFCC Flachbandkabelhalter

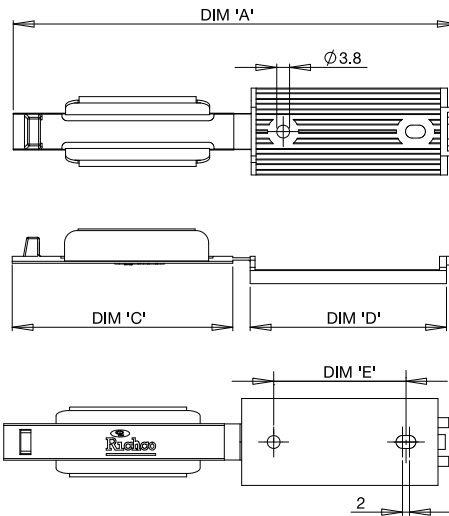


Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01; Klebefolie, RMS-92						Farbe: Natur	
VPE: 100 Stück							
Artikel	Max. Anzahl Kabelfasern	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F"
TFCC-30-01	30	32.0	45.0	15.8	18.6	3.0	4.6
TFCC-40-01	40	54.0	67.0		15.8	3.1	4.7
TFCC-50-01	50	65.2	78.4		18.8		

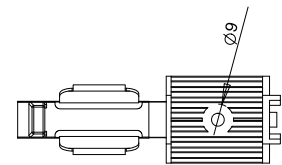
RDAFCC Flachbandkabelhalter



RDAFCC-50 and -82



RDAFCC-25

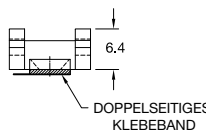
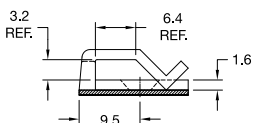
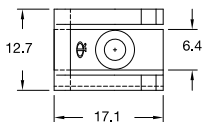


Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01*; Option: Klebefolie, RMS-324							Farbe: Grau	
VPE: 100 Stück								
Artikel	Max. Kabelbreite	Max. Kabelstärke	Montagehinweis	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"
RDAFCC-25	25.4	5 mm	M3 Schraube	75.8	25.0	37.9	29.7	38
RDAFCC-25A			Klebband					
RDAFCC-50	50.8		M3 Schraube	128.5		63.5	56.5	
RDAFCC-50A			Klebband					
RDAFCC-82	76.2		M3 Schraube	179.4	25.4	88.5	82.8	
RDAFCC-82A			Klebband					

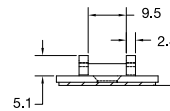
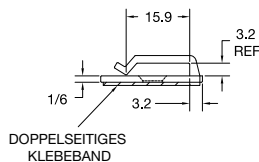
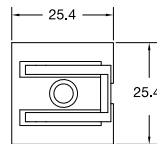
*UL94 V0 Material, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -19 der Artikelbezeichnung anfügen.

SFCC Kabelhalter

SFCC-4



SFCC-8



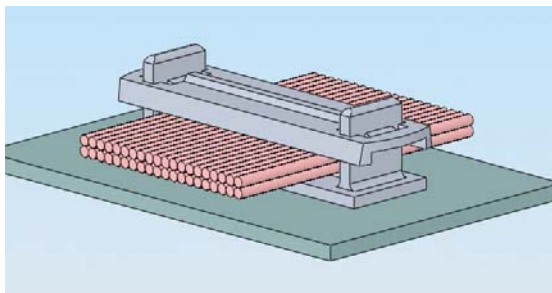
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück	
Artikel	Montagehinweis
SFCC-4-01	M2.5 Schraube
SFCC-4-01A-RT	Klebband, RMS-15
SFCC-8-01	M3 Schraube
SFCC-8-01A4-RT	Klebband, RMS-324

*UL94V0 Polyamid erhältlich.
Bei Bestellung -01 mit 19 ersetzen.

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

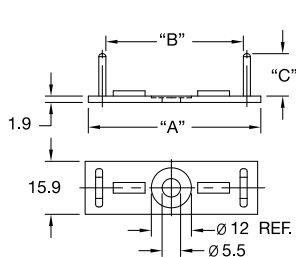
FCRC

Flachbandkabelhalter



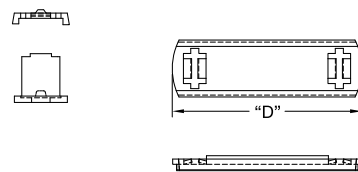
FCRC

Flachbandkabelhalter



FCRC-C

Flachbandkabelhalter

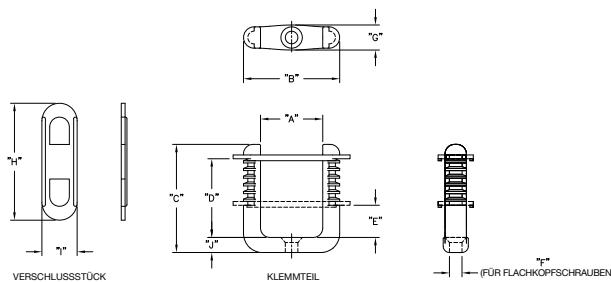
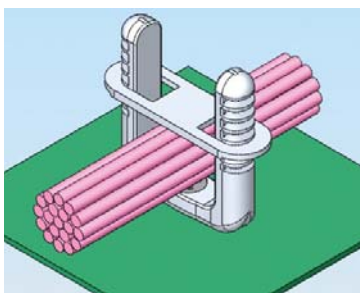


Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* ; Klebefolie Stärke 0.8, RMS-15				Farbe: Natur		
Artikel		VPE: 100 Stück				
Ohne Klebefolie	Mit Klebefolie	"A"	"B"	"C"	Verschluss	"D"
FCRC-13B-4	FCRC-13B-4A-RT	51.7	41.2	12.7	FCRC-13C	56.8
FCRC-19B-4	FCRC-19B-4A-RT	69.1	58.7		FCRC-19C	74.2
FCRC-21B-4	FCRC-21B-4A-RT	75.7	64.8		FCRC-21C	80.5
FCRC-26B-4	FCRC-26B-4A-RT	93.0	82.3		FCRC-26C	98.0
FCRC-13B-6	FCRC-13B-6A-RT	51.7	41.2	19.1	FCRC-13C	56.8
FCRC-19B-6	FCRC-19B-6A-RT	69.1	58.7		FCRC-19C	74.2
FCRC-21B-6	FCRC-21B-6A-RT	75.7	64.8		FCRC-21C	80.5
FCRC-26B-6	FCRC-26B-6A-RT	93.0	82.3		FCRC-26C	98.0

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -19 der Artikelbezeichnung anfügen.

D

Kabelhalter

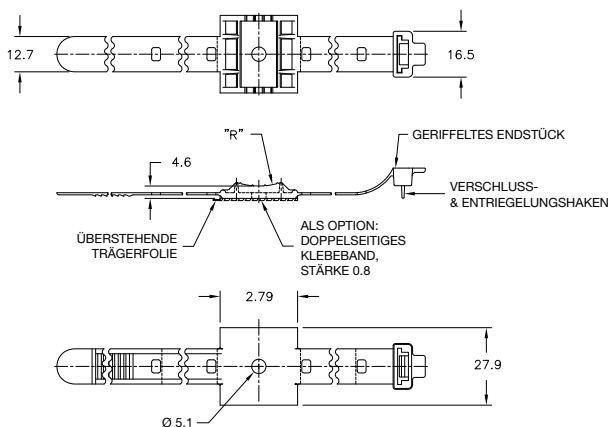
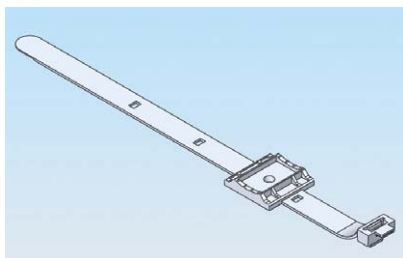


Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur										
VPE: 100 Stück										
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F"	"G"	"H"	"I"	"J"
D-1	25.1	38.9	43.7	31.8	12.7	5.1	10.2	47.2	14.2	6.0
D-1.5	37.0	55.3	56.6	41.9	16.8		11.7	62.7	17.8	7.9

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -19 der Artikelbezeichnung anfügen.

UMS

Befestigungsband



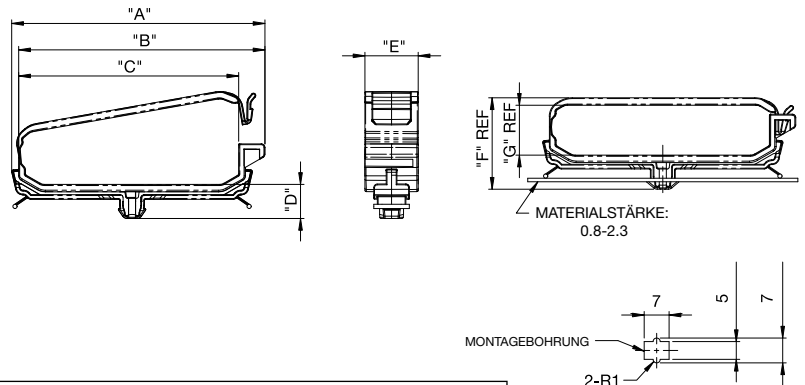
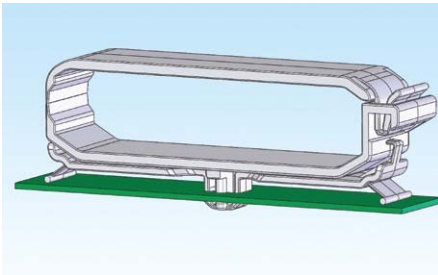
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-45 Farbe: Schwarz; VPE: 100 Stück				
Artikel	Montagehinweis	Max. Bündel Ø	Max. Belastung kg	"R"
UMS-16-45	M4 Schraube oder Spreizniet	25.4	22.7	12.7
UMS-24-45		38.1		19.1
UMS-32-45		50.8		25.4
UMS-16-45A-RT	Klebeband, RMS-15	25.4		12.7
UMS-24-45A-RT		38.1		19.1
UMS-32-45A-RT		50.8		25.4

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

FCCR-1

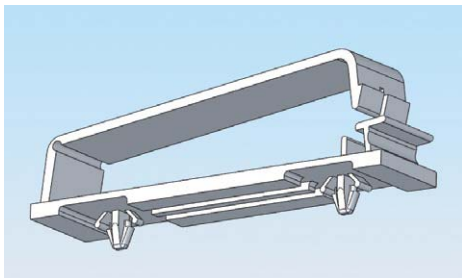
Wiederlösbarer Kabelhalter

NEU



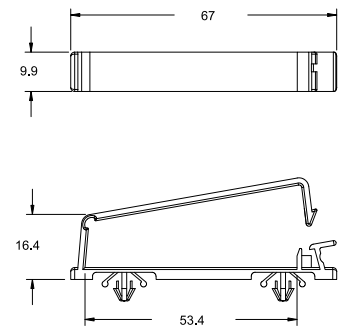
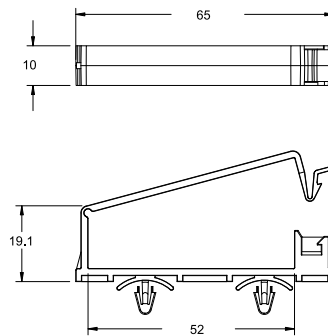
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Schwarz							
VPE: 100 Stück							
Artikel	"A" ± 0.6	"B" ± 0.6	"C" ± 0.6	"D" ± 0.3	"E" ± 0.3	"F"	"G"
FCCR-1	71.2	69.3	61.9	9.6	15.0	25.7	14
*UL94 V0 Material auf Anfrage lieferbar. Bei Bestellung -19 der Artikelbezeichnung anfügen.							

FCCA Flachbandkabelhalter

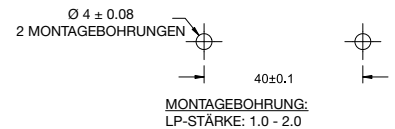
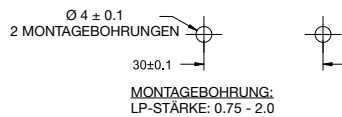


FCCA-30A-01

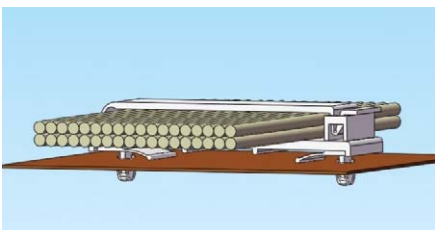
FCCA-40A-01



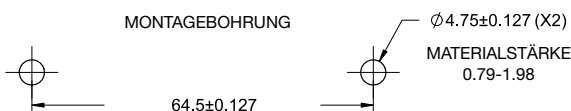
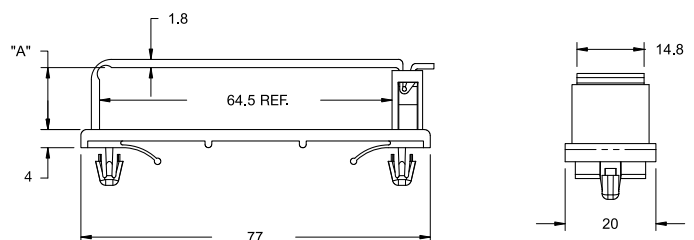
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur
VPE: 100 Stück
*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. -01 mit -19 ersetzen.



FCCB Flachbandkabelhalter

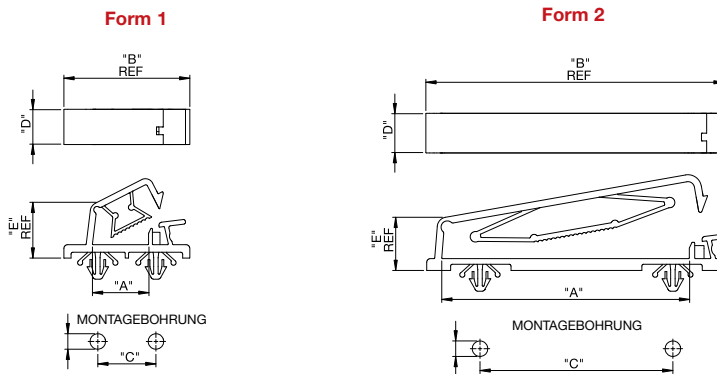


Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01*	
Farbe: Natur	
VPE: 100 Stück	
Artikel	"A"
FCCB-1	7.2
FCCB-2	13.7
*UL94 V0 Polyamid erhältlich. Bei Bestellung -19 der Artikelbezeichnung anfügen.	



KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

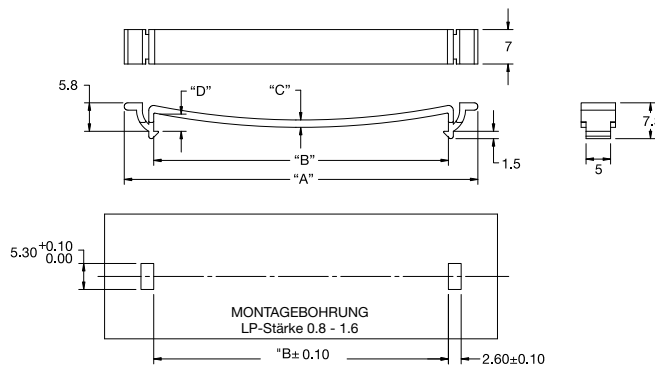
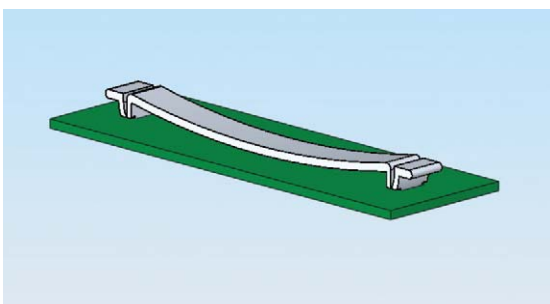
TFCCA Flachbandkabelhalter



Material: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur									
VPE: 100 Stück									
Artikel	Anzahl Kabelfasern	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	Bohrung Ø	Materialstärke	Form
TFCCA-15-01	10	15.5	32.5	15.0	9.1	14.1	4.0	1.0 - 2.0	1
TFCCA-25-01	20	24.7	39.3	20.0	13.2	12.7			2
TFCCA-40-01	40	54.1	67.0	40.0	10.0	16.3			
TFCCA-50-01	50	63.8	77.2	10.2	10.2	13.7			

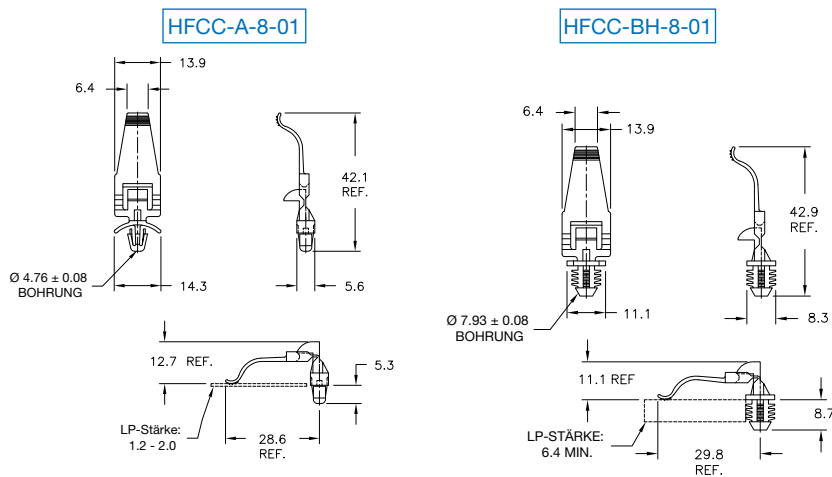
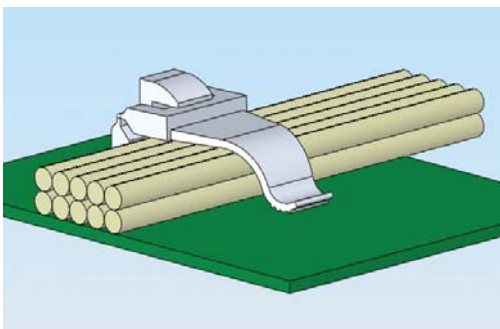
**UL94 VO Material, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.*

FCCS Flachbandkabelhalter



Material: Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur				
VPE: 500 Stück				
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"
FCCS-1	27.0	15.0	0.8	3.4
FCCS-2	42.0	30.0	1.0	3.7
FCCS-3	47.0	35.0		
FCCS-4	57.0	45.0		
FCCS-5	72.0	60.0	1.5	

HFCC Kabelhalter

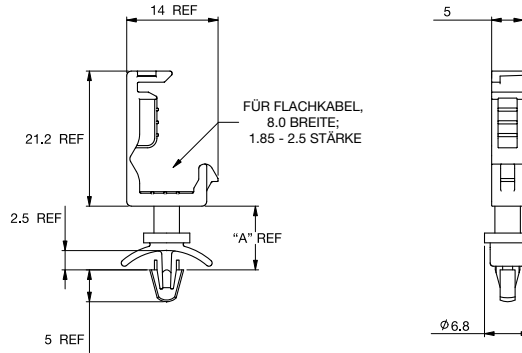
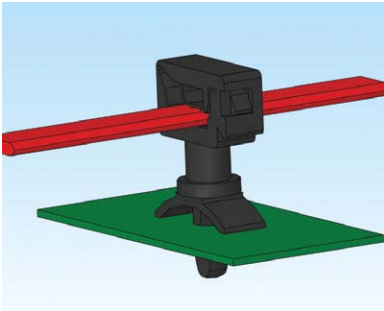


Material: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück	
<i>*HFCC-A-8-01 erhältlich in UL94V0 auf Anfrage. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.</i>	

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

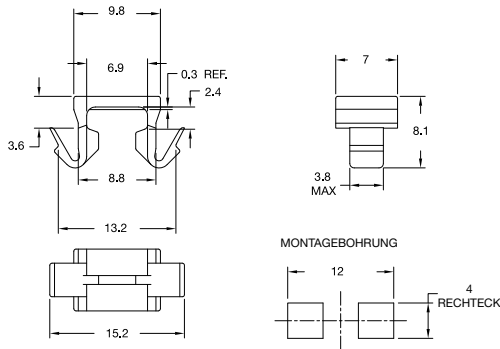
FCWSS Kabelhalter

NEU



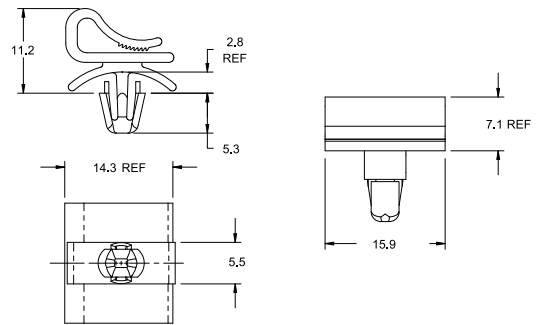
Material: UL94 V2, RMS-01* Farbe: Schwarz			
VPE: 1.000 Stück			
Artikel	"A"	Bohrung Ø	Materialstärke
FCWSS-1-01BK	4.8	4.0	0.8 - 1.6
FCWSS-2-01BK	10.0		
*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.			

FCCE-9-01 Flachbandkabelhalter



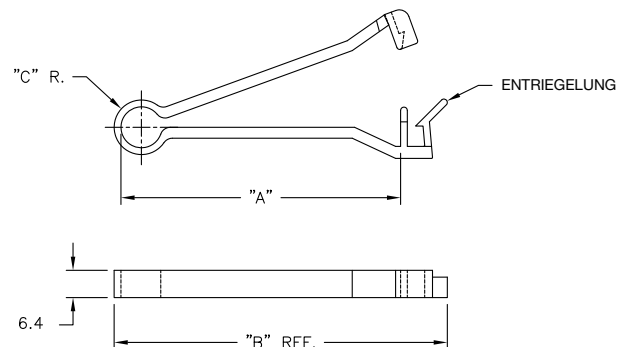
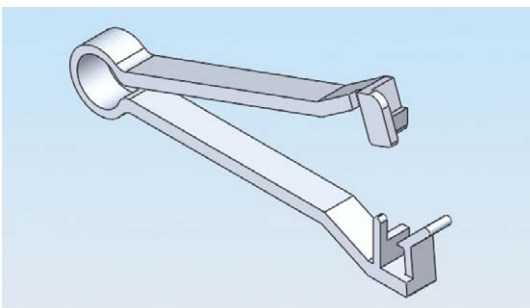
Material: UL94V2 Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	Max. Kabelbreite	Materialstärke
FCCE-9-01	6.4	1.0 - 1.2

CFCCA-1-01 Flachbandkabelhalter



Material: Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	Bohrung ±0.08	Materialstärke
CFCCA-1-01	4.8	0.8-2.0
*UL94 V0 Material erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.		

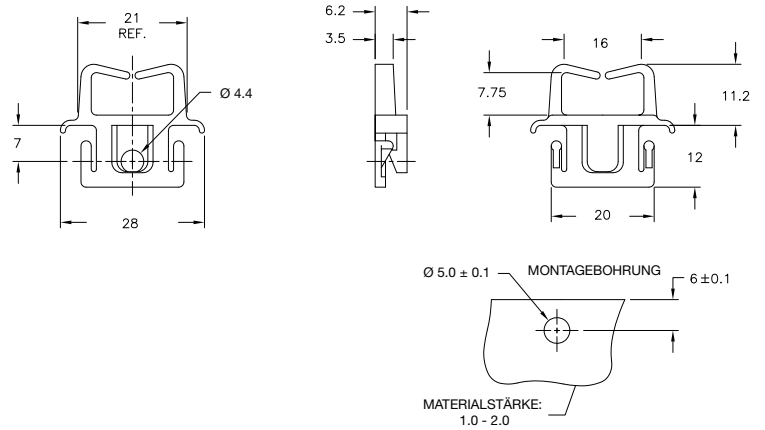
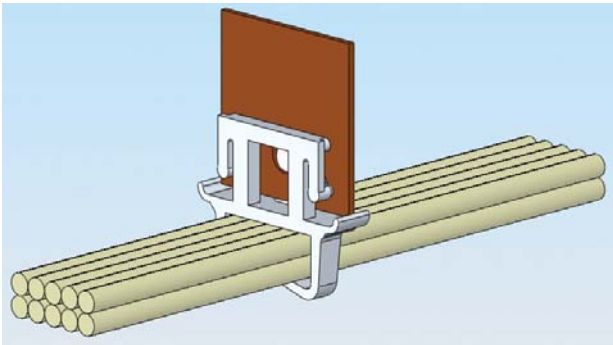
FCLC/FCLCS Flachbandkabelhalter



Material: Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur			
VPE: 500 Stück			
Artikel	"A" Max. Kabelbreite	"B"	"C"
FCLCS	38.1	50.8	5.8
FCLC	63.5	76.2	6.4

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

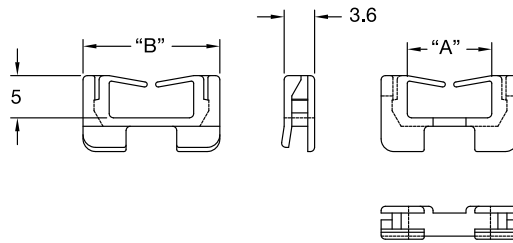
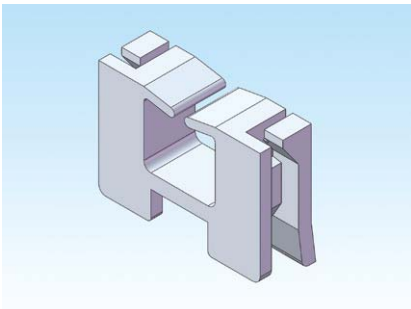
EHWSE-1-01 Kabelhalter / Kantenschutz



• UL #E71558

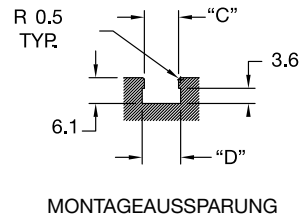
Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur
VPE: 500 Stück
*UL94 V0 Polyamid erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

EWSE-8.1/12.8 Kabelhalter / Kantenschutz



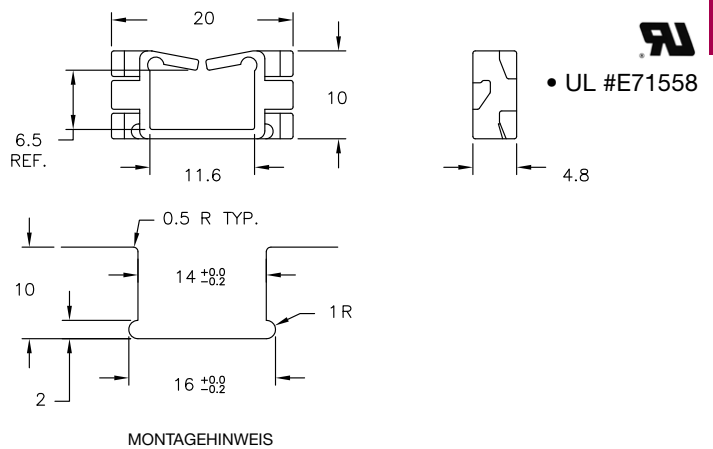
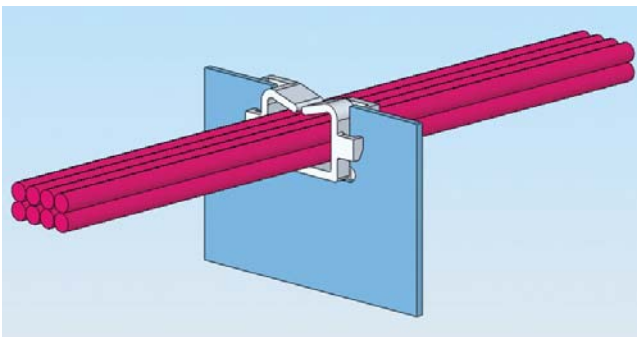
• UL #E71558

Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur					
VPE: 1.000 Stück					
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	Materialstärke
EWSE-8.1-01	5.0	11.3	8.1	9.1	0.8 - 1.6
EWSE-12.8-01	10.0	16.2	12.8	13.8	
*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.					



MONTAGEAUSSPARUNG

EWSE-1/2/3 Kabelhalter / Kantenschutz



MONTAGEHINWEIS

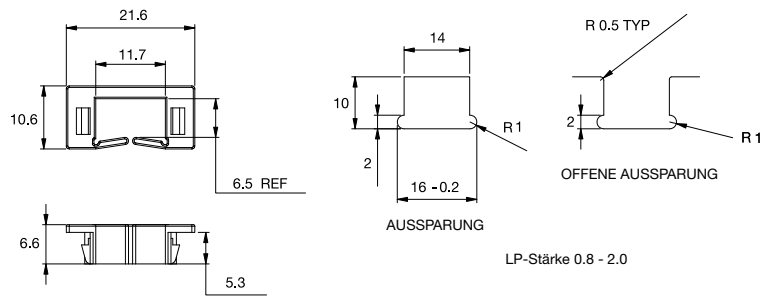
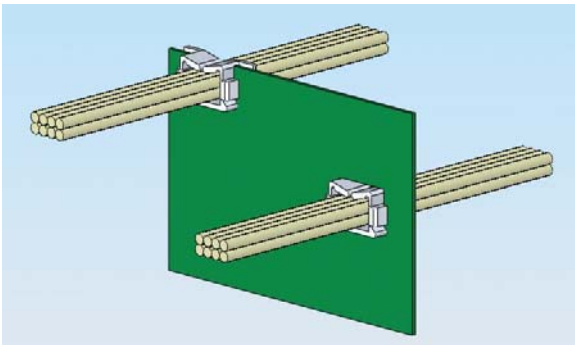
• UL #E71558

Material: Polyamid 6/6, RMS-01*		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	Materialstärke	Farbe
EWSE-1-01	0.8 - 1.2	Schwarz
EWSE-2-01	1.2 - 1.6	Natur
EWSE-3-01	1.6 - 2.0	Grau
*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.		

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

EWSJS-1-01

Kabelhalter / Kantenschutz



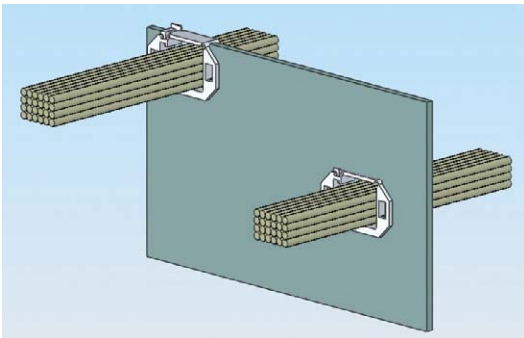
Material: Polyamid 6/6, RMS-01* • Farbe: Natur

VPE: 1.000 Stück

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich.
Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

HEWSE

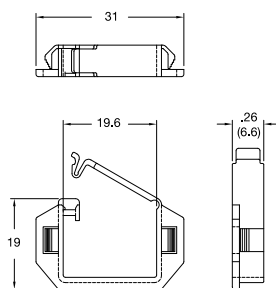
Kabelhalter / Kantenschutz



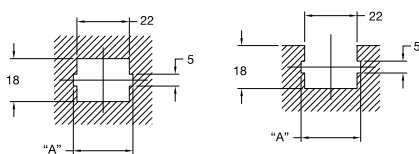
Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Natur			
VPE: 1.000 Stück			
Artikel	Materialstärke	"A"	Form
HEWSE-22-01	0.5 - 1.6	25.0	1
NEU HEWSE-25-01	0.8 - 1.6		26.0
	2.0		

*UL94 V0 Polyamid, RMS-19 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

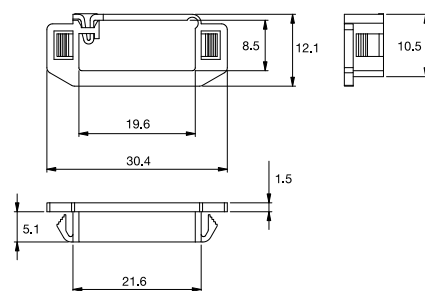
Form 1



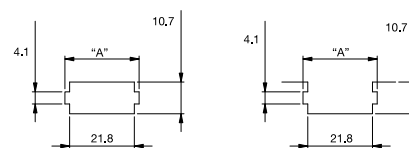
MONTAGEHINWEIS



Form 2



MONTAGEHINWEIS

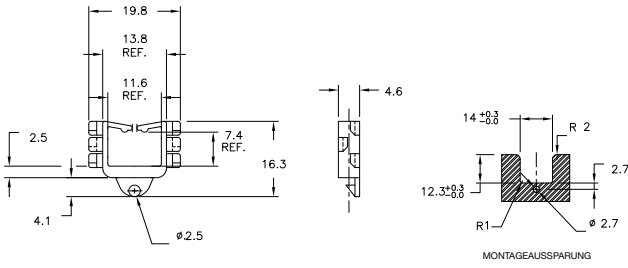


KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

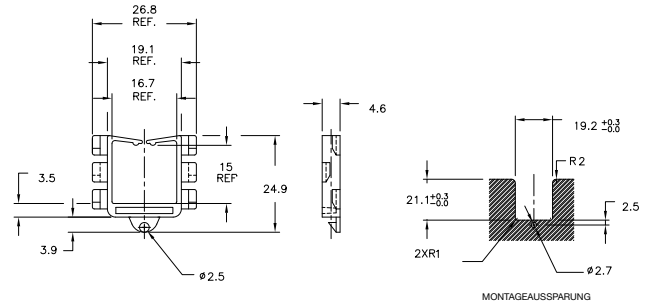
LEWSE

Kabelhalter / Kantenschutz

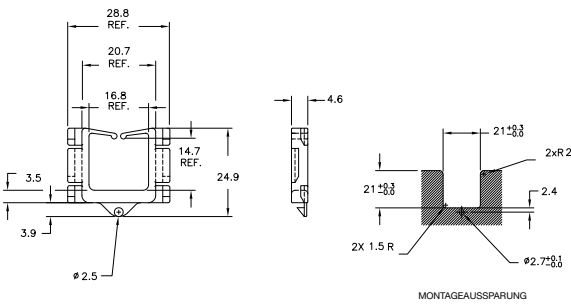
Form 1



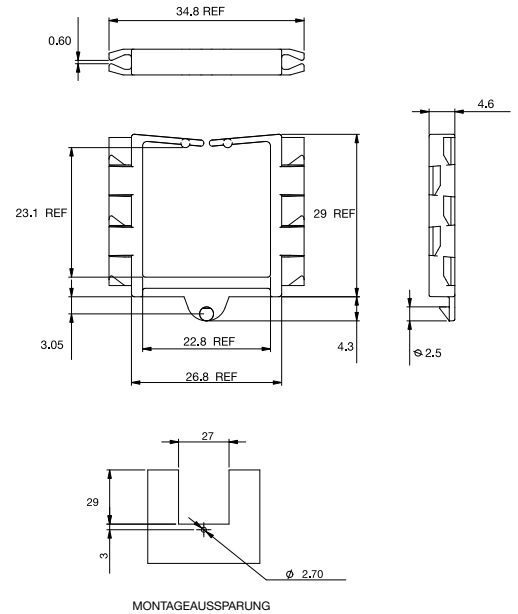
Form 2



Form 3



Form 4



Material: Polyamid 6/6, RMS-01*, Farbe: Natur

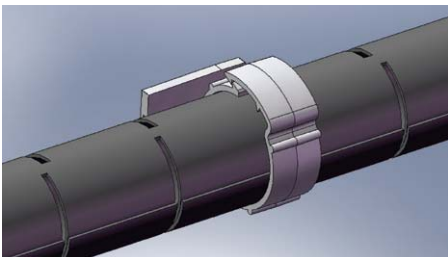
VPE: 1.000 Stück

Artikel	Materialstärke	Form
LEWSE-14-01	0.8-1.6	1
LEWSE-19-01		2
LEWSE-21-01		3
LEWSE-27-01		4

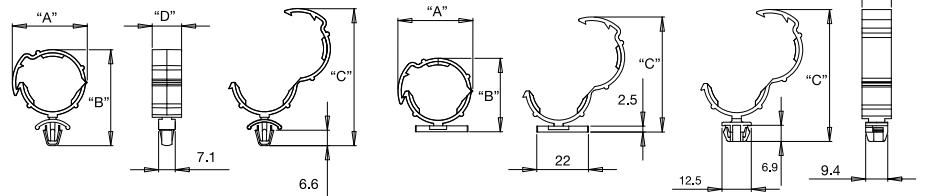
*Teile auch in UL94 V0 erhältlich. Bei Bestellung -01 mit -19 ersetzen.

SHR-C

SHR-Befestigungsclip



NEU



Form 1

Form 2

Form 3

Material: UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01*, Farbe: Schwarz

VPE: 500 Stück

Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	Bündel Ø	Montagehinweis	Form
SHR-C1	29.0	42.5	58.0	12.5	Zur Befestigung von SHR-20 und SHR-25	6.4 Bohrung ϕ / 0.8 - 2.0 Materialstärke	1
SHR-C2	30.0	32.5	47.0			M4 Schraube	
SHR-C3						Doppelseitiges Kleband, 0.8 Stärke, RMS-375	2
SHR-C4						40.5	

*UL94 V0 Material erhältlich. Bei Bestellung -19 der Artikelbezeichnung anfügen.

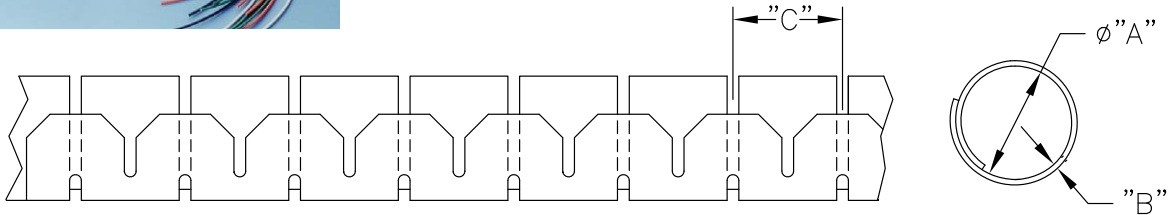
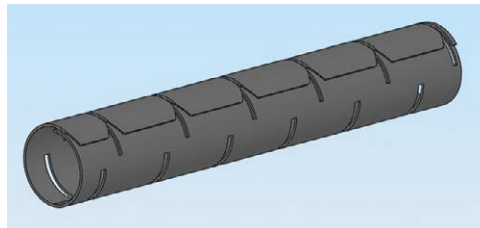
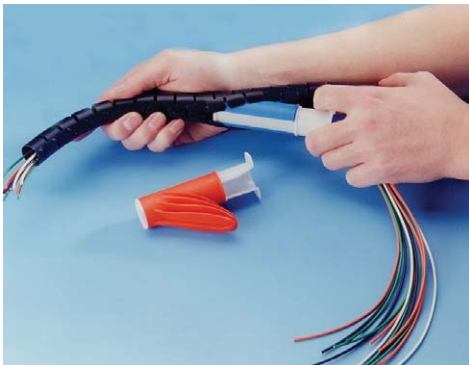
KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

SHR/CAT

Schnellbündelungsschlauch



• UL #E208749



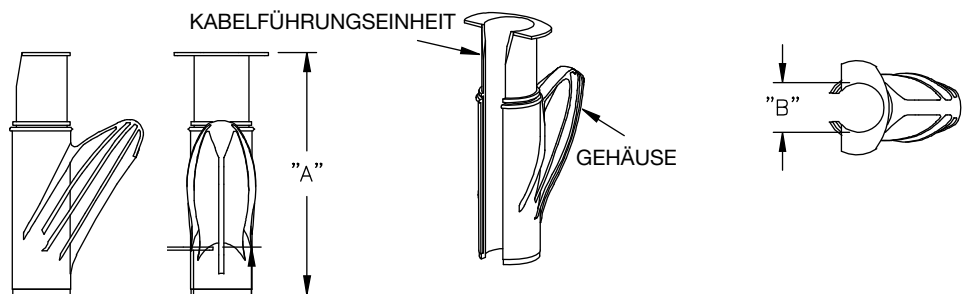
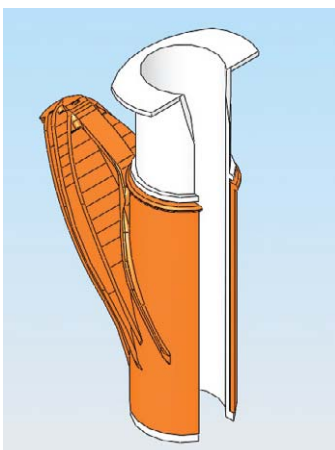
Material: Siehe Tabelle; Farbe: Schwarz

Artikel	"A"	Max. Bündel Ø	"B"	"C"	Standardlängen	Material	Installationswerkzeug
NEU SHR-05-6NB	5.0	6.0	0.8	10.0	100m	Polyamid, RMS-85	CAT-05-PP
SHR-08-6NB	8.0	10.0	0.8	10.0	100m		CAT-08-PP
SHR-15-6NB	15.0	16.0	0.8	14.0	50m		CAT-15-PP
SHR-20-6NB	20.0	23.0	0.9	17.0	30m		CAT-20-PP
SHR-25-6NB	25.0	25.0	1.0	20.0	20m		CAT-25-PP
SHR-32-6NB	32.0	32.0	1.3	24.9	15m		CAT-32-PP
NEU SHR-05-6V0B	5.0	6.0	0.8	10.0	100m	UL94 V0 Polyamid, RMS-95	CAT-05-PP
SHR-08-6V0B	8.0	10.0	0.8	10.0	100m		CAT-08-PP
SHR-15-6V0B	15.0	16.0	0.8	14.0	50m		CAT-15-PP
SHR-20-6V0B	20.0	23.0	0.9	17.0	30m		CAT-20-PP
SHR-25-6V0B	25.0	25.0	1.0	20.0	20m		CAT-25-PP
SHR-32-6V0B	32.0	32.0	1.3	24.9	15m		CAT-32-PP
NEU SHR-05-6PPB	5.0	6.0	0.8	10.0	100m	Polypropylen, RMS-94	CAT-05-PP
SHR-08-PPB	8.0	10.0	0.8	10.0	100m		CAT-08-PP
SHR-15-PPB	15.0	16.0	0.8	14.0	50m		CAT-15-PP
SHR-20-PPB	20.0	23.0	0.9	17.0	30m		CAT-20-PP
SHR-25-PPB	25.0	25.0	1.0	20.0	20m		CAT-25-PP
SHR-32-6V0B	32.0	32.0	1.3	24.9	15m		CAT-32-PP

Andere Farben bitte gesondert anfragen.

Hochtemperatur-Polyamid 130 ° C, RMS-157 auf Anfrage. Bei Bestellung bitte Artikelbezeichnung SHR-XX-HTNB verwenden (5.000 m Mindestbestellmenge).

CAT Installationswerkzeug



VPE: 1 Stück

Artikel	"A" Ref	Max. Bündel Ø "B"	Verwendung mit	Farbe	Material	Ausführung
NEU CAT-05-PP-BL	53.0	6.0	SHR-05-YYY*	Blau	Polypropylen, RMS-150	Siehe Richco Website
CAT-08-PP	71.0	9.5	SHR-08-YYY*	Gehäuse: Orange Kabeleinführungseinheit: Weiß	Gehäuse: Polypropylen, RMS-266; Kabeleinführungseinheit: Polyacetal, RMS-267	Abgebildet
CAT-15-PP	81.0	16.0	SHR-15-YYY*			
CAT-20-PP	100.0	20.0	SHR-20-YYY*			
CAT-25-PP	113.0	24.5	SHR-25-YYY*			
CAT-32-PP	144.0	31.0	SHR-32-YYY*			

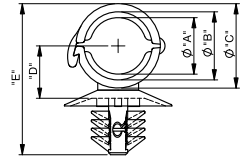
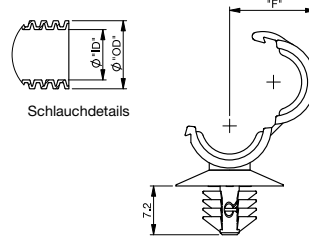
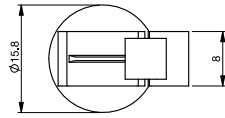
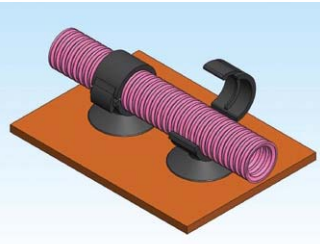
CAT Installationswerkzeug auch in 100 Stück / Box erhältlich. Bei Bestellung -BU der Artikelbezeichnung anfügen.

***YYY = SHR Material**

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

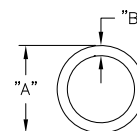
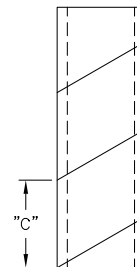
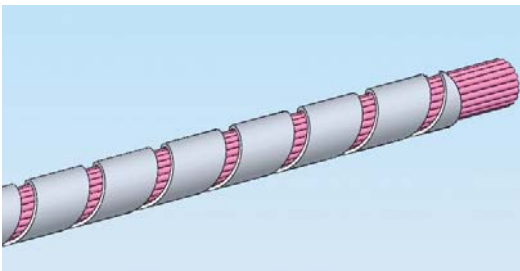
HLCC Wellrohrbefestigung

NEU



Material: Hitzestabilisiertes UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-47 Farbe: Schwarz										
VPE: 1.000 Stück										
Artikel	Wellrohrempfehlung		Bohrung ϕ	Materialstärke	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F"
	ID	OD								
HLCC-1BK	5.0	7.1	6.5 - 7.0	0.8 - 3.0	5.8	7.2	9.6	6.3	19.7	9.8
HLCC-2BK	6.9	9.9			8.3	10.0	12.4	7.7	22.2	12.6

HR Spiralband



UL #E208749

Eigenschaften

- Kostenloses Installationswerkzeug (HRT-1) bei jeder 30 Meterrolle

Artikel	Material	Farbe	"A"	"B"	"C"	Bündel ϕ	VPE
HR2N-1/8	UL94 HB Polyamid, RMS-88	Natur	3.2	0.5	4.3	1.6 - 12.7	30 m Rollen
HR3N-3/16			4.8		6.4	3.2 - 25.4	
HR4N-1/4			6.4	0.6	7.6	4.8 - 38.7	
HR6N-3/8			9.5	0.9	9.5	7.9 - 50.8	
HR8N-1/2			12.7	1.0	12.7	19.1 - 76.2	
HR2P-1/8	Polyethylen, RMS-06	Natur	3.2	0.5	4.3	1.6 - 9.5	
HR3P-3/16			4.8	0.8	6.4	3.2 - 25.4	
HR4P-1/4			6.4	1.3	7.6	4.8 - 25.4	
HR6P-3/8			9.5	1.5	9.5	7.9 - 50.8	
HR8P-1/2			12.7	1.8	12.7	19.1 - 76.2	
HR16P-1	25.4	1.8	25.4	25.4 - 177.8			
HR4U-1/4	UV-stabilisiertes Polyethylen, RMS-06	Schwarz	6.4	1.3	7.6	4.8 - 19.1	
HR6U-3/8			9.5		9.5	7.9 - 50.8	
HR8U-1/2			12.7	1.5	12.7	19.1 - 88.9	
HR4V-1/4	UL94 V0 Polycarbonat, RMS-23	Klar	6.4	0.6	7.6	4.8 - 25.4	

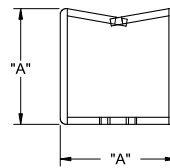
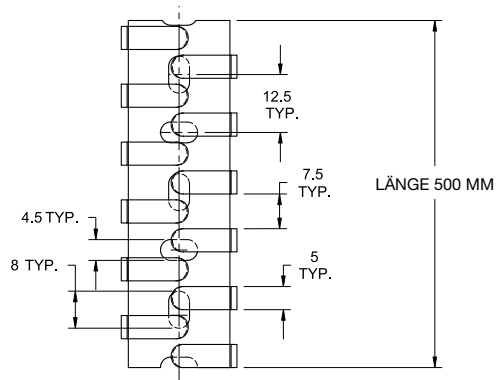
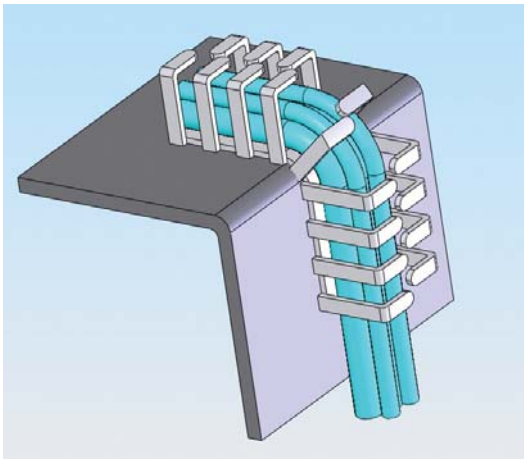
Andere Längen und Farben bitte gesondert anfragen.

HR wird rechts-drehend verarbeitet.

KABELBEFESTIGUNGEN & KABELFÜHRUNGEN

RX

Flexibler Kabelkanal



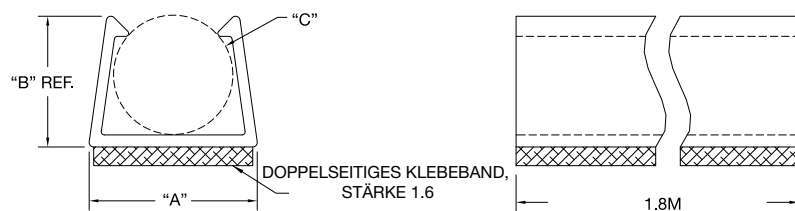
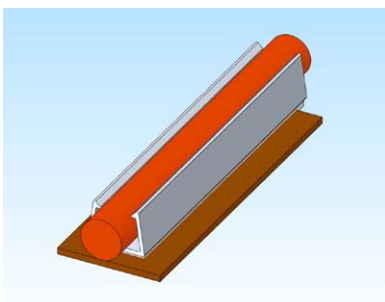
ALS OPTION: DOPPELSEITIGES KLEBEBAND, STÄRKE 1.0

Material: Polypropylen, RMS-177 • Klebefolie, RMS-93 • Farbe: Grau • Länge: 500 mm

Artikel	Ext. Maß "A" x "A" mm	mm ²	VPE	Montagehinweis
RX1313-0	12.5 x 12.5	110	112	Schraube
RX1313-4				Klebeband
RX1616-0	16 x 16	185	84	Schraube
RX1616-4				Klebeband
RX2020-0	20 x 20	320	112	Schraube
RX2020-4				Klebeband
RX2525-0	25 x 25	500	70	Schraube
RX2525-4				Klebeband
RX3030-0	30 x 30	720	50	Schraube
RX3030-4				Klebeband
RX4040-0	40 x 40	1320	50	Schraube
RX4040-4				Klebeband
RX5050-0	50 x 50	2040	32	Schraube
RX5050-4				Klebeband

SCD

Kabelkanal -selbstklebend-



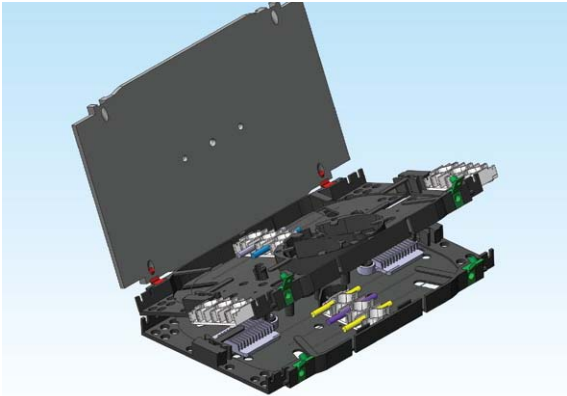
Material: PVC, RMS-32; Klebefolie RMS-15 Farbe: Beige

VPE: 10 Stück à 18.3 m

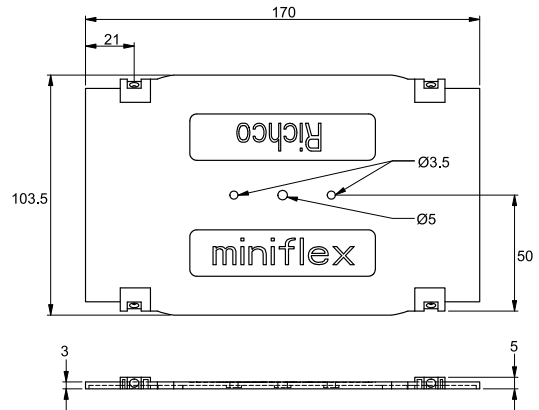
Artikel	"A"	"B"	"C" Bündel Ø	Kabelbündelhinweis	
				COAX	COMPUTER
SCD-1521	7.6	6.4	4 - 5.5	RG58	-
SCD-2228	9.1	6.6	4 - 7.1	RG59,62,6	9 Linie

OFST

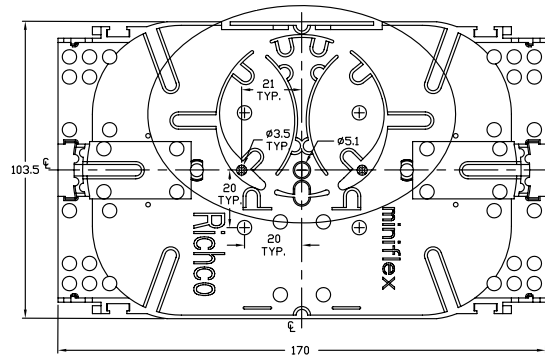
LWL-Spleißkassettensystem



Form 1



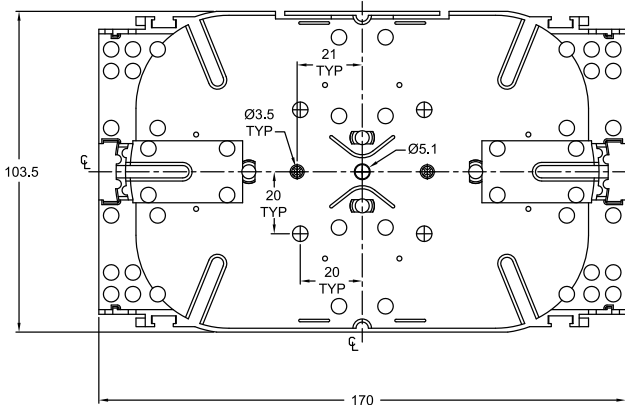
Form 2



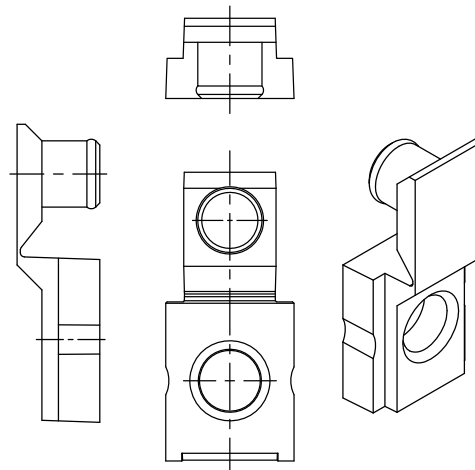
Anmerkung:

- Oberteil, Kassette und Scharnierteile separat bestellen oder als Set: OFST-A-P-1
- Fiber Routing von Ebene zu Ebene möglich
- Scharnierteile farblich codiert (Hilft zur Unterscheidung welche Seite zu öffnen ist)
- Kompatibel mit OFSH-Splice-Halter, OFSP-Splice-Schutz, OFBLT-Faser-Schutzschlauch

Form 3

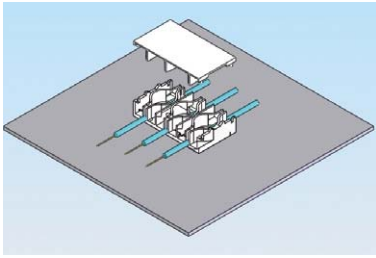


Form 4

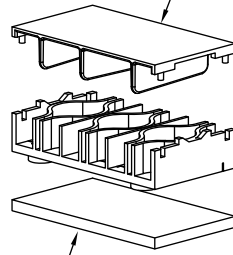


Miniflex-Technologie - produziert von Richco					
Artikel	Anmerkung	Material	Farbe	VPE: Stück	Form
OFST-1-L	Spleißkassette	PPE + PS , RMS-105	Schwarz	10	1
OFST-1-M	Spleißkassette mit min. Radius	UL94 V0, Glasfaserverstärktes			2
OFST-1-P	Spleißkassette	Polyamid 6/6, RMS-104			3
OFSTH-1-RED	Scharnierteil	PP, RMS-150 & TPE, RMS-182	Rot	20	4
OFSTH-1-GRN	Scharnierteil		Grün		
OFST-A-P-1	Setinhalt: 1 x OFST-1-L 1 x OFST-1-P 2 x OFSTH-1-RED 2 x OFSTH-1-GRN	siehe oben	siehe oben	10	-

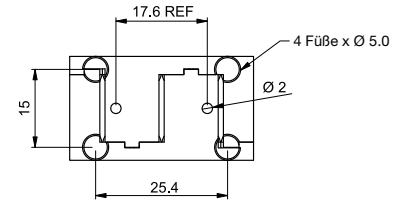
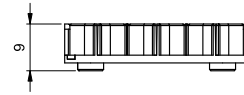
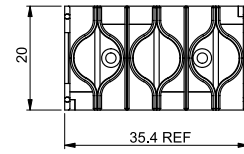
OFSH-6-3.5 LWL-Spleißhalter



Deckel OFSH-6-3.5L
bitte separat bestellen

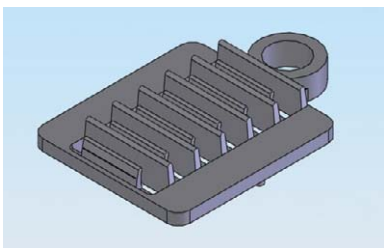
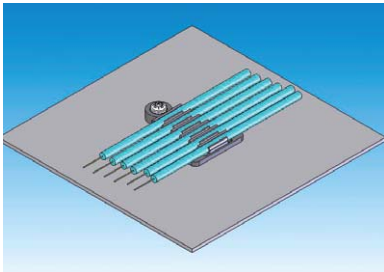


Klebefolie kann optional
bestellt werden

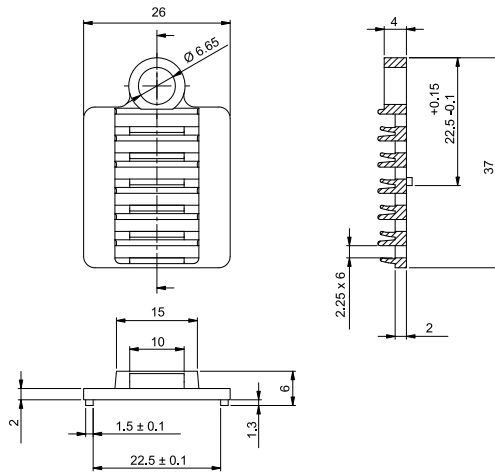


Miniflex-Technologie - produziert von Richco	
Material: PP, RMS-150 / TPE, RMS-182 Farbe: Natur	
VPE: 10 Stück	
Artikel	Anmerkung
OFSH-6-3.5	ohne Klebefolie
OFSH-6-3.5A	mit Klebefolie, RMS-400
OFSH-6-3.5L	nur Deckel

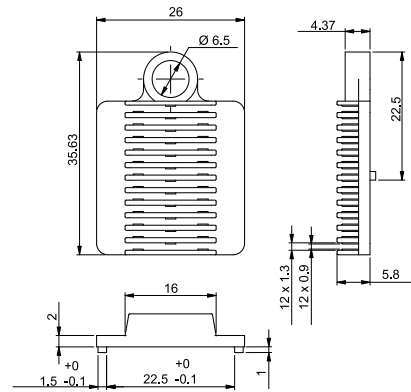
OFSH-T Spleißhalter



OFSH-T-6



OFSH-T-12

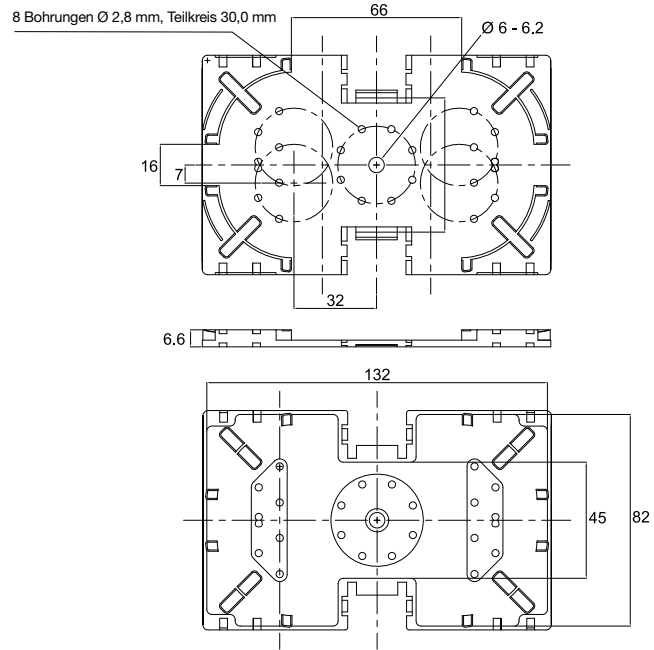
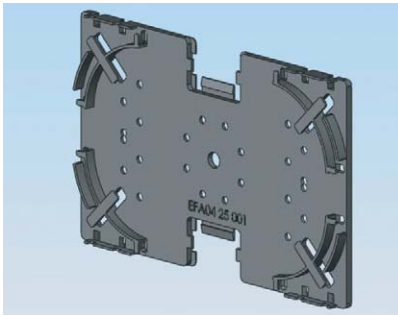


Anmerkung:

- OFSH-T-6 kann bis zu 6 x 3mm LWL-Kabel oder Spleißschutz fixieren (OFSP siehe Seite 178), und WDM's.
- OFSH-T-12 kann bis zu 12 x 3mm LWL-Kabel oder Spleißschutz fixieren.
- OFSH-T kann auch in der Spleißkassette OFST-1P verwendet werden.

VPE: 100 Stück		
Artikel	Material	Farbe
NEU OFSH-T-6-GFBLK	UL94 V0, Polyamid 6/6,GF 20% RMS-104	Schwarz
OFSH-T-12-01BLK	UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01	
OFSH-T-12-19BLK	UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19	

EFA04 25 001 LWL-Kassette

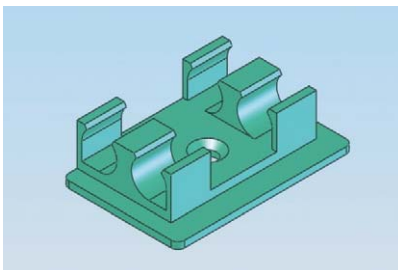


Anmerkung:

- Gewährleistet einen Biegeradius von 30mm
- Kompatibel mit LWL-Clip EFA04 61, EFA04 63 und EFA04 64-001.
- Kompatibel mit 16-fach LWL-Clip EFA04 06 und EFA04 08 001.

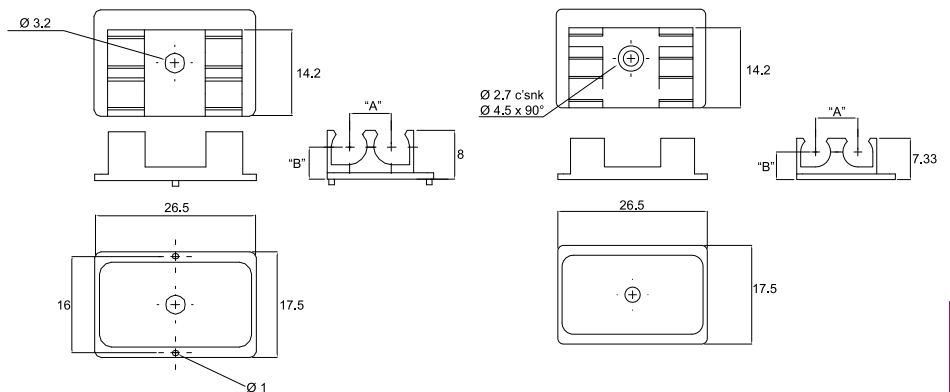
Ein Europlus / Richco Produkt
Material: UL94 V0 Polyamid 6, RMS-390; Farbe: Schwarz
VPE: 50 Stück
EFA04 25 001
Artikel auf Anfrage! 500 Stück Mindestbestellmenge.

EFA04 6X LWL-Clip



Artikel: EFA04 61 001

Artikel: EFA04 63/64 001



Eigenschaften:

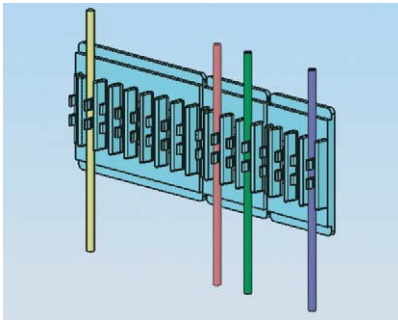
- Kann geschraubt, genietet oder mit doppelseitigem Klebeband befestigt werden.
- Der Artikel EFA04 61 001 hat zusätzlich noch einen Verdreheschutzstift.

Ein Europlus / Richco Produkt					
Material: UL94 V0, Polyamid 6, RMS-390; Klebeband, RMS-143					
VPE: 100 Stück					
Artikel	Anmerkung	Farbe	"A"	"B"	
EFA04 61 001	6mm LWL-Clip	Rot	6.9	5.3	EFA04 61 001
EFA04 61 ASS	6mm LWL-Clip mit Klebeband				
EFA04 63 001	5.5mm LWL-Clip				
EFA04 63 ASS	5.5mm LWL-Clip mit Klebeband	Grün	7.5	4.9	EFA04 63 001
EFA04 64 001	4.5mm LWL-Clip				
EFA04 64 ASS	4.5mm LWL-Clip mit Klebeband				



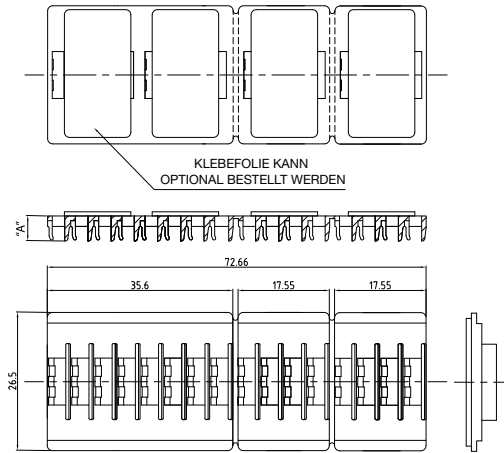
LWL - KOMPONENTEN

EFA04 06/EFA04 08 16-fach LWL-Clip



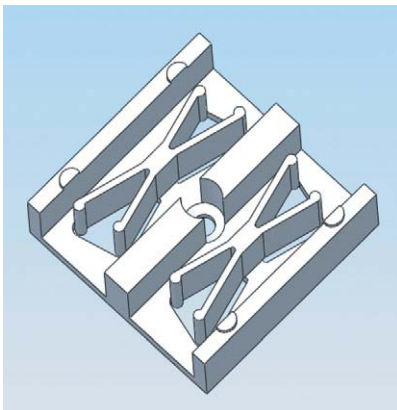
Anmerkung:

- Einzelkomponenten können ohne Werkzeug voneinander getrennt werden.
- 4-fach Komponente ist kompatibel mit LWL-Kassette EFA04 25 001.



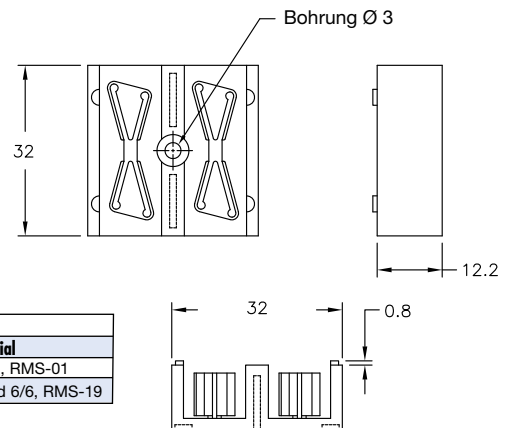
Ein Europlus / Richco Produkt			
Material: UL94 V0, Polyamid 6, RMS-390; Klebeband RMS-143			
VPE: 100 Stück			
Artikel	Anmerkung	Farbe	"A"
EFA04 06 001	16-fach 3mm LWL-Clip	Schwarz	4.8
EFA04 06 ASS	16-fach, 3mm LWL-Clip mit Klebestreifen		
EFA04 08 001	16-fach 2mm LWL-Clip	Blau	6.4
EFA04 08 ASS	16-fach 2mm LWL-Clip mit Klebestreifen		

OFSH-4 LWL-Halter



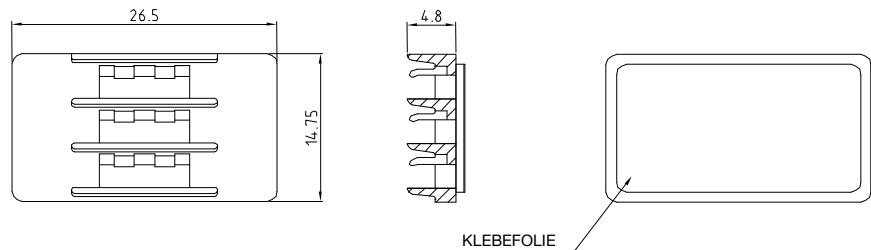
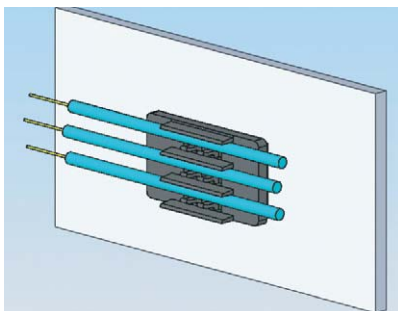
Anmerkung:

- fixiert 12 x 2.7mm oder 4 x 4.2mm LWL.
- Kann geschraubt, genietet oder mit doppelseitigem Klebeband (RMS-270) befestigt werden.



Farbe: Natur; VPE: 50 Stück	
Artikel	Material
OFSH-4-1-01LA	Polyamid 6/6, RMS-01
OFSH-4-1-19LA	UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19

EFA04 02 ASS LWL-Halter

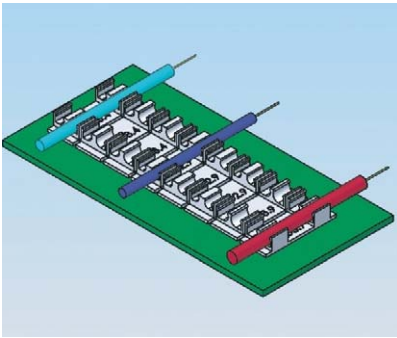


Anmerkung:

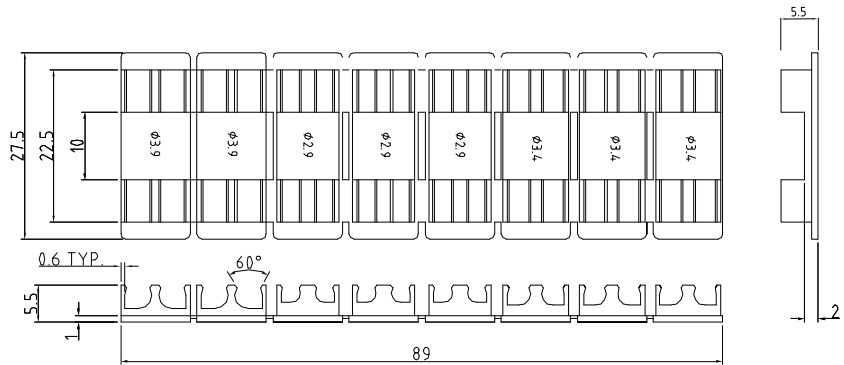
- LWL-Halter für 3mm LWL-Kabel oder andere Komponenten wie Coupler, Splice-Schutz usw.

Ein Europlus / Richco Product	
Material: UL94 V0 Polyamid 6, RMS-390 Farbe: Schwarz	
VPE: 100 Stück	
Artikel	Anmerkung
EFA04 02 ASS	3mm LWLClip mit Klebestreifen, RMS-143

EFA04 18/EFA04 71 LWL-Halter

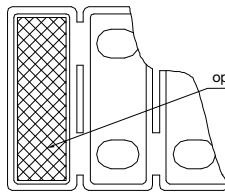


EFA04 18

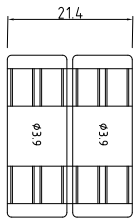


Anmerkung:

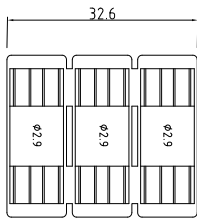
- Einzelkomponenten können ohne Werkzeug voneinander getrennt werden.



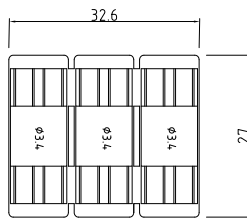
Klebefolie kann optional bestellt werden



EFA04 71 X03
Ø3.9 Coupler Clip



EFA04 71 X01
Ø2.9 Coupler Clip



EFA04 71 X02
Ø3.4 Coupler Clip

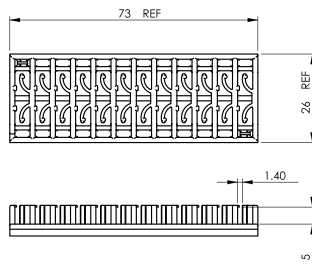
Ein Europlus / Richco Produkt	
Material: UL94 V0, Polyamid 6, RMS-390 Farbe: Schwarz; Klebeband RMS-143	
VPE: 100 Stück	
Artikel	Anmerkung
EFA04 18 001	4-fach 3.9mm, 6-fach 3.4mm, 6-fach 2.9mm Befestigungsclip
EFA04 18 ASS	EFA04-18-001 mit 8 Stück Klebestreifen
EFA04 71 001	6-fach 2.9mm Befestigungsclip
EFA04 71 P01	EFA04-71-001 mit 3 Stück Klebestreifen
EFA04 71 002	6-fach 3.4mm Befestigungsclip
EFA04 71 P02	EFA04-71-002 mit 3 Stück Klebestreifen
EFA04 71 003	4-fach 3.9mm Befestigungsclip
EFA04 71 P03	EFA04-71-003 mit 2 Stück Klebestreifen
Mindestbestellmenge: 500 Stück	

OFSH2-24 24-fach LWL-Halter

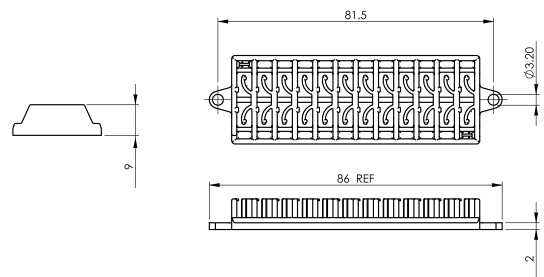
NEU



Form 1



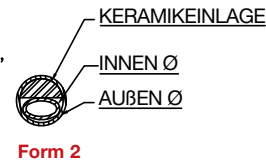
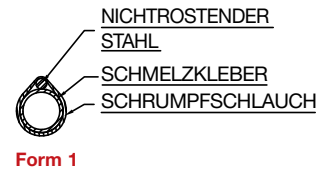
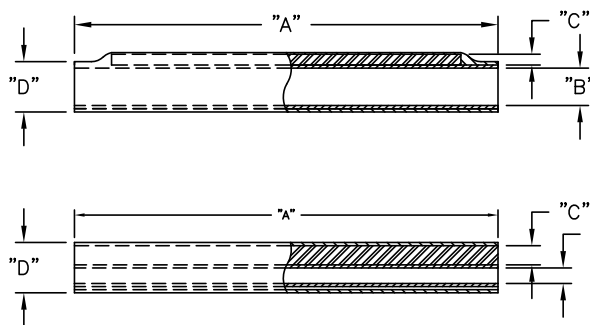
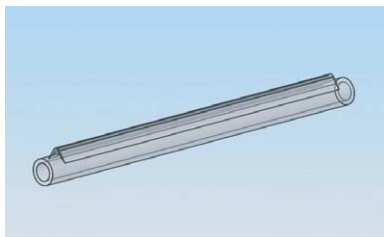
Form 2



Material: UL94 V0, Polyamid, RMS-19 Farbe: Schwarz		VPE: 50 Stück	
Artikel	Befestigung	Schrumpfschutz	Form
OFSH2-24-1	Doppelseitiges Klebeband mit 0.8mm Stärke RMS-375	bis 1.6mm	1
OFSH2-24-2	Ohne Klebeband		2
OFSH2-24-3	Schraube M3		

LWL - KOMPONENTEN

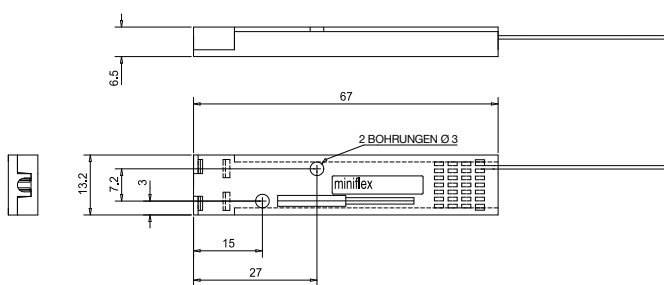
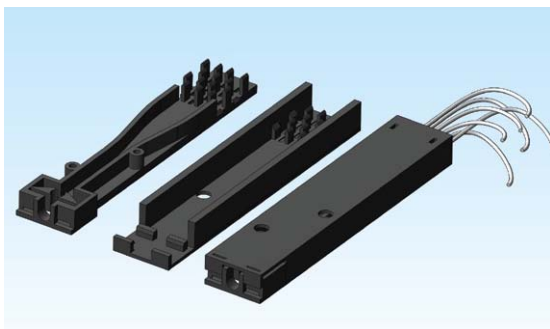
OFSP/ROFSP LWL-Schrumpfschutz



Material: Außen - Schrumpfschlauch 3:1 Polyolefin, RMS-225 Innen - PE Kleber, RMS-226; Farbe: Transparent OFSP - Nichtrostender Stahl RMS-227; ROFSP - Keramik, RMS-170					
VPE: 100 Stück					
Artikel	"A" Länge	"B" Ø	"C" Ø	"D" Ø Freimaß	Form
OFSP-10-25	25	1.5	1	2.4	1
OFSP-10-30	30				
OFSP-10-35	35				
OFSP-10-40	40		1.5	2.8	
OFSP-10-45	45				
OFSP-10-61	61				
OFSP-15-40	40	0.5	0.8	1.6	
OFSP-15-61	61				
OFSP-08-25	25	3.6 X 1	4 X 1.8	5 X 3	2
OFSP-08-40	40				
ROFSP-40-40	40				

Andere Farben lieferbar. Mindestbestellung: 1.000 Stück

OFFM LWL-Aufteiler für Bündeladern



Anmerkung:

- Für max. 12 Einzelfasern
- Einzelaufteilung der Faser
- Einfache u. zeitsparende Montage
- Faserführungshilfe im Deckel
- Befestigung durch Schrauben oder Klebeboden

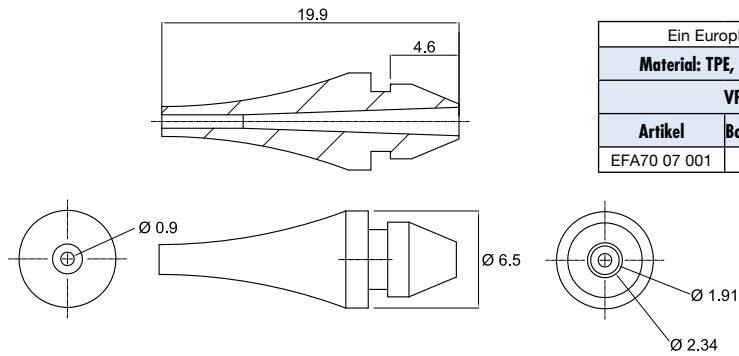
Beschreibung:

Der OFFM dient zur Aufteilung der Bündelader in einzelne Fasern (auch für Ribbon Fiber). Die Bündelader wird durch ein spezielles Clip-System im Gehäuse gesichert. Die Einzelfaser ist durch einen 900µm PTFE-Schlauch geschützt.

Patentierte Miniflex-Technologie	
Material: UL94 V0, PBT GF, RMS-290 Farbe: Grau	
VPE: 10 Stück	
Artikel	Inhalt
OFFM	10 Stück OFFM ohne Silikonschlauch
OFFM-1-12	10 Stück OFFM & 120 Meter Silikonschlauch PTFE-1-120-NAT 10 x 30mm Silikonschlauch 10 x 15mm Silikonschlauch 10 Stück doppelseitiges Klebeband

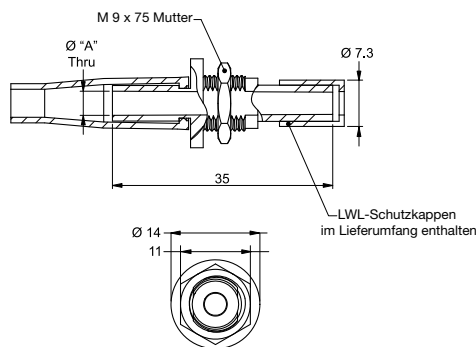
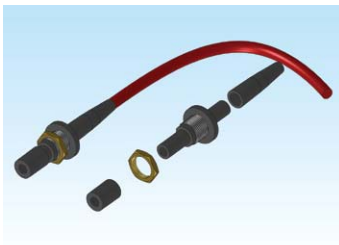
Material: PTFE UL94 V0; Farbe: Natur; RMS-291	
VPE: 120 m	
PTFE-1-120-NAT	
Andere Farben auf Anfrage!	

EFA70 07 001 LWL-Zugentlastung für 900 Mircon LWL

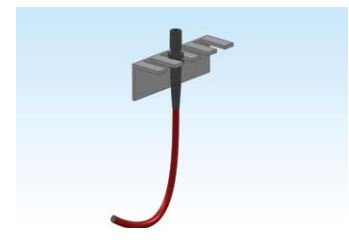


Ein Europlus / Richco Produkt		
Material: TPE, RMS-185 Farbe: Schwarz		
VPE: 500 Stück		
Artikel	Bohrung Ø	Materialstärke
EFA70 07 001	4.0	1.6

EFA52 XX ASS LWL-Zugentlastung mit Befestigung



EFA52 03 ASS LWL-Zugentlastung

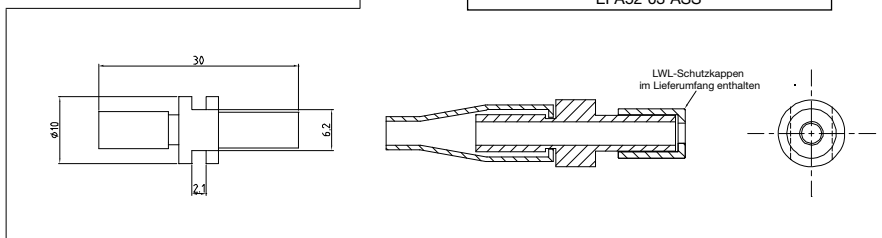


Ein Europlus / Richco Produkt	
Mat.: UL94 V0 Polyamid 6, RMS-390; Farbe: Schw.	
VPE: 250 Stück	
EFA52 03 ASS	

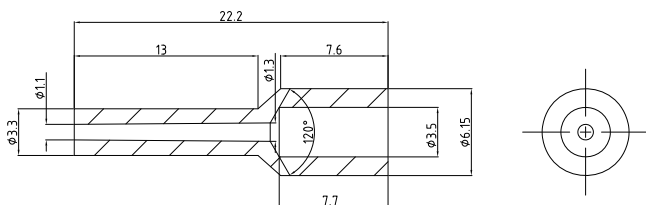
Anmerkung:

- Ermöglicht eine optimale und sichere Zugentlastung.

Ein Europlus / Richco Produkt	
Material: UV94 V0 Polyamid 6, RMS-390; Farbe: Schwarz	
VPE: 250 Stück	
Artikel	"A"
EFA52 02 ASS	3.5
EFA52 05 ASS	2.5

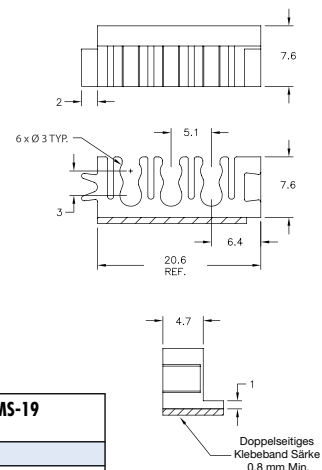
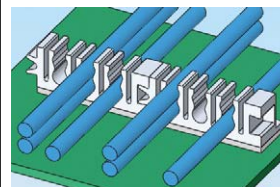


EFA70-01-001 LWL-Knickschutz für 900 Mircon Faser



Ein Europlus / Richco Produkt	
Material: TPE, RMS-185	
VPE: 500 Stück	
Artikel	Farbe
EFA70 01 001	Schwarz
Andere Farben auf Anfrage.	

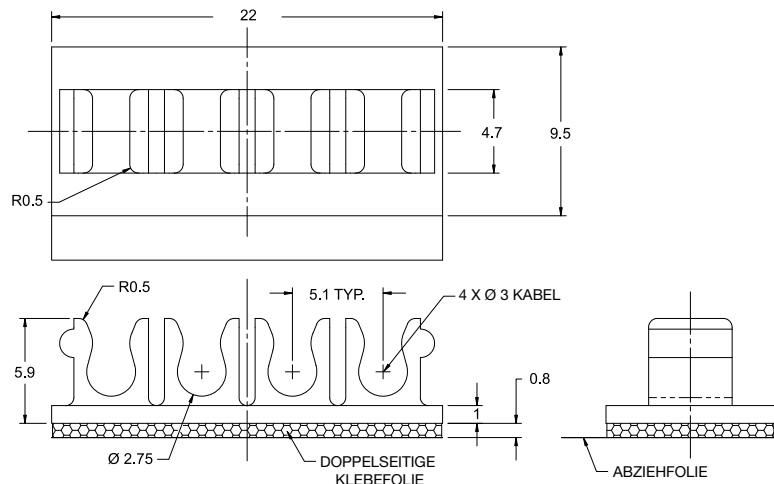
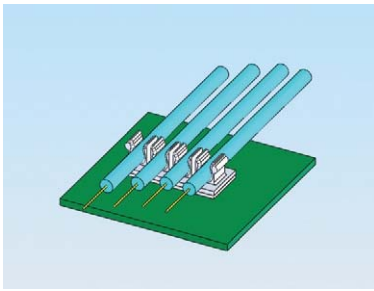
OFEB-3-19 LWL-Halter



Material: UL94 V0, Polyamid, RMS-19	
Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück	
Doppelseitiges Klebeband, RMS-15	

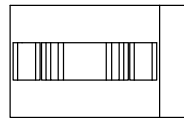
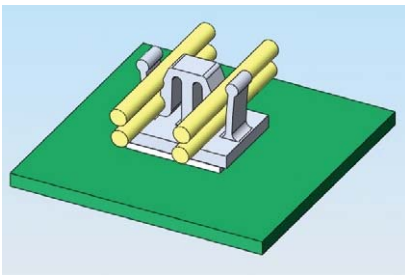
LWL - KOMPONENTEN

OFHB3-4-19A-RT LWL-Halter 3.0mm

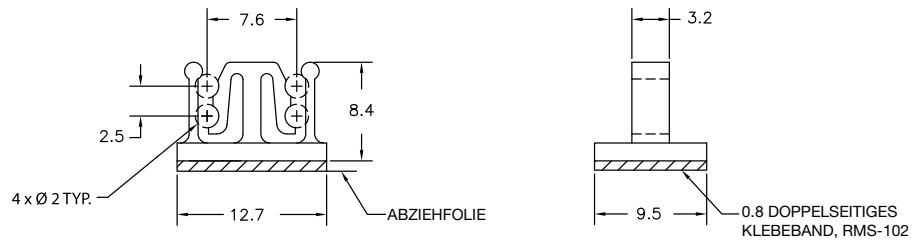


Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19	
Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück	
Doppelseitiges Klebeband, RMS-15	

OFHB2-4A1-RT-19 LWL-Halter 2.0mm

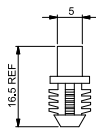
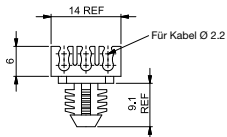


Material: Polyamid 6/6, RMS-19
Farbe: Natur
VPE: 1.000 Stück

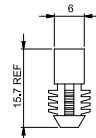
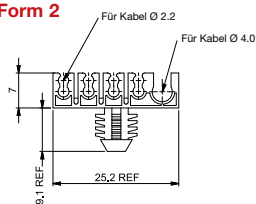


OFB-BH LWL-Halter

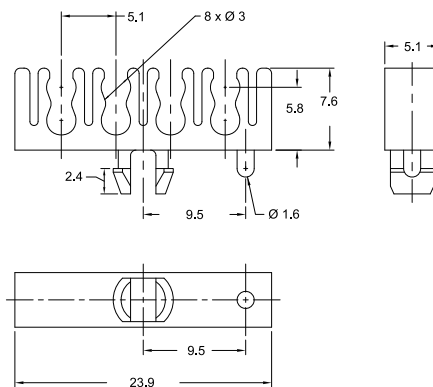
Form 1



Form 2



OFB3P-4-19 LWL-Halter 3.0mm

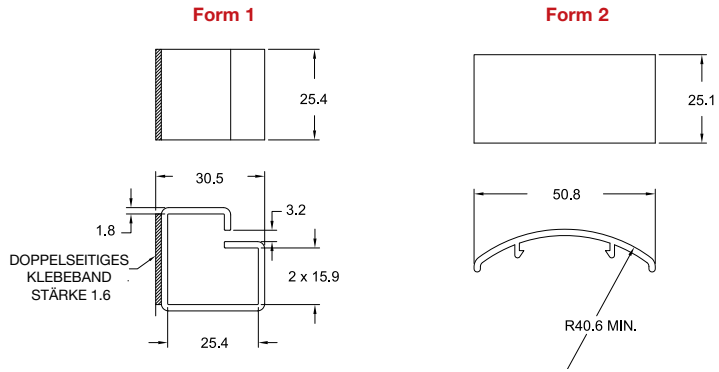
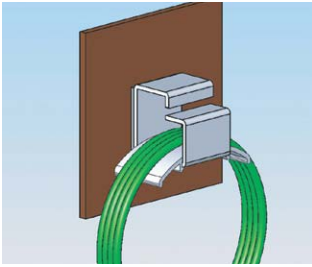


Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19	
Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück	

Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19		VPE: 1.000 Stück	
Farbe: Natur			
Artikel	Bohrung	Materialstärke	Form
OFB-BH-6-19	7.9 ± 0.05	min. 6.4	1
OFB-BH-9-19			2

NEU

OFCC/FCG LWL - Radiusführung



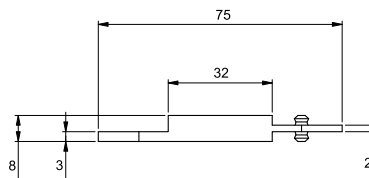
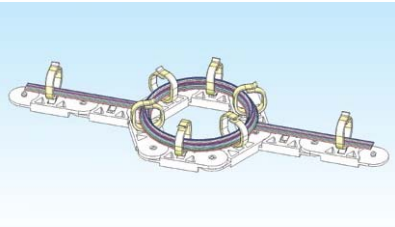
Anmerkung:

- Das Bauteil besteht aus 2 Komponenten, die durch ein Clip-System zusammengeführt werden.

Material: PVC, RMS-04; Doppelseitiges Klebeband, RMS-15; Farbe: Schwarz	
VPE: 100 Stück	
Artikel	Form
OFCC-16A-RT	1
OFCG-16	2

OFCP-50-19

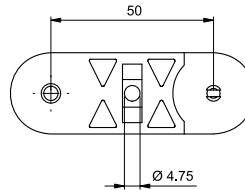
LWL - flexible Befestigungskette



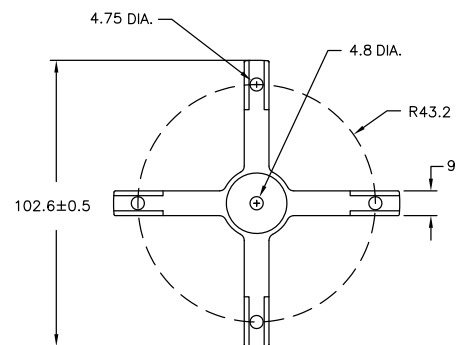
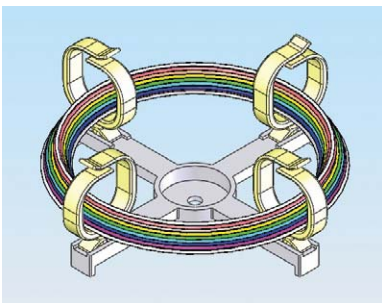
Material: UL94 V0, Polyamid 6/6; RMS-19; Farbe: Schwarz
VPE: 500 Stück
OFCP-50-19

Anmerkung:

- Gewährleistet einen min. Biegeradius von 30mm
- Kompatibel mit allen Richco Kabelhaltern für Bohrung 4,8mm.



OFBS LWL - Überlängenspule

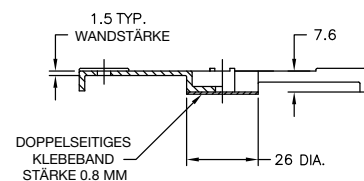


Anmerkung:

- Für Patch Panel Anwendungen

Befestigungsnieten OFBS		
Artikel	Bohrung	Materialstärke
SR-5045	5.1-5.2	1.5-2.5
SR-5055		2.5-3.5
SR-5065		3.5-4.5
SR-5075		4.5-5.5
SR-5085		5.5-6.5
SR-5095		6.5-7.5
SR-5105	7.5-8.5	

Weitere Informationen siehe Seite 52.

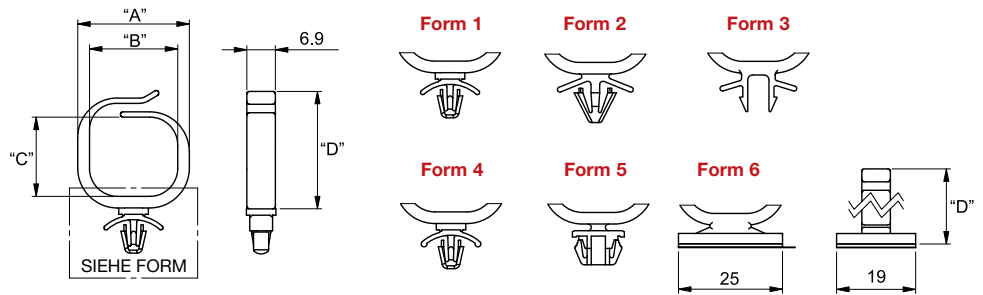
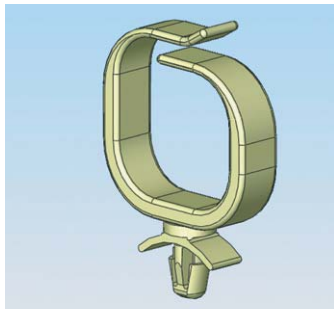


VPE: 100 Stück		
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01, Farbe: Natur	Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19, Farbe: Natur	Montage
OFBS-4-85-01A	OFBS-4-85-19A	Klebeband, RMS-15
OFBS-4-85-01	OFBS-4-85-19	Schraube oder Niete

LWL - KOMPONENTEN

OFNS

LWL - Kabelhalter



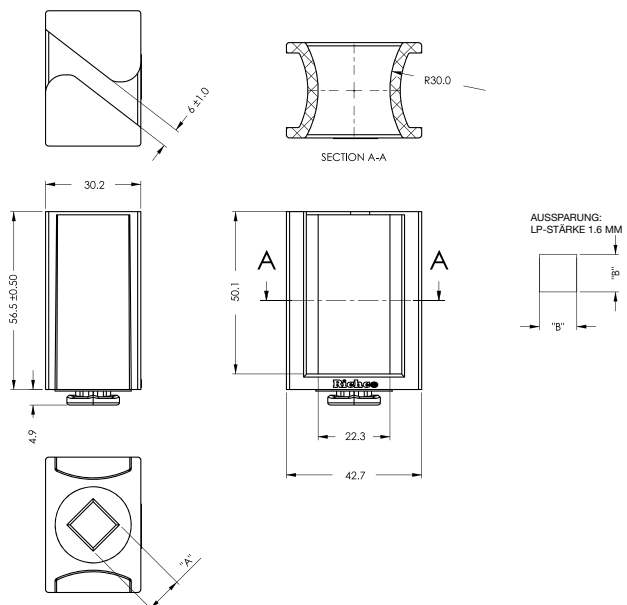
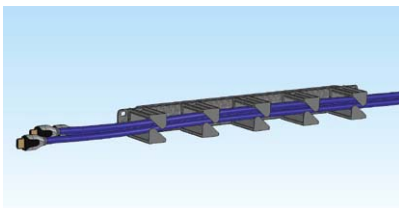
UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	VPE: 1.000 Stück (OFNSB-13-XXX-RT, OFNSB-16-XXX-RT und OFNS-28-S9.5M-XX ist VPE 500 Stück)						
		"A" Freimaß	"B" Freimaß	"C" Freimaß	"D" Freimaß	Bohrung Ø	Materialstärke	Form
OFNS-13-187-01	OFNS-13-187-19	26.8	21.2	19	28.2	4.75 ± 0.08	0.8 - 2	1
OFNS-13-312-01	OFNS-13-312-19					7.92 ± 0.08	0.8 - 1.6	2
OFNS-13-250-01	OFNS-13-250-19					6.35 ± 0.08	0.8 - 2	4
OFNS-13-S9.5M-01	OFNS-13-S9.5M-19					9.5 ± 0.08		5
OFNSB-13-01A-RT	OFNSB-13-19A-RT							32.7
OFNS-16-187-01	OFNS-16-187-19	34.3	28.7	25.1	34.4	4.75 ± 0.08	0.8 - 2	1
OFNS-16-312-01	OFNS-16-312-19					7.92 ± 0.08	0.8 - 1.6	2
OFNS-16-S307-01	OFNS-16-S307-19					7.8 ± 0.08	0.8 - 2	3
OFNS-16-S9.5M-01	OFNS-16-S9.5M-19					9.5 ± 0.08		5
OFNSB-16-01A-RT	OFNSB-16-19A-RT							38.9
NEU OFNS-28-S9.5M-01	OFNS-28-S9.5M-19	43	35	44	55	9.5 ± 0.08	0.8 - 2	5

Auch in "Schwarz" verfügbar. Bei der Artikelbezeichnung "BK" anfügen.

OFRB

LWL-Kabelführung

NEU



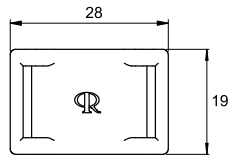
Anmerkung:

- Einfache Montage in 19-Zoll-Racks durch 1/4 Drehung

Material: UL94 V0, Polyamid, RMS-19		VPE: 250 Stück	
Artikel	"A"	"B"	"C"
OFRB-1BK	11.7	11.8	
OFRB-2BK	9.3	9.5	
Farbe : Schwarz			

FTH-27-1 Klettbindersockel

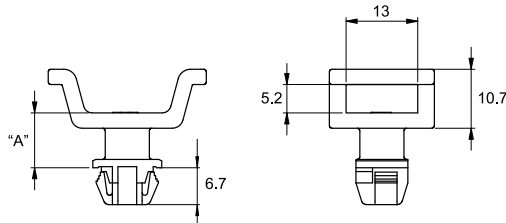
NEU



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6 RMS-01*, Farbe: Schwarz			
VPE: 500 Stück			
Artikel	Bohrung ± 0.08	Materialstärke	"A"
FTH-27-1-01BK	9.5 Rechteck	0.8-2.0	3.0
FTH-27-2-01BK			10.0
*Auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.			

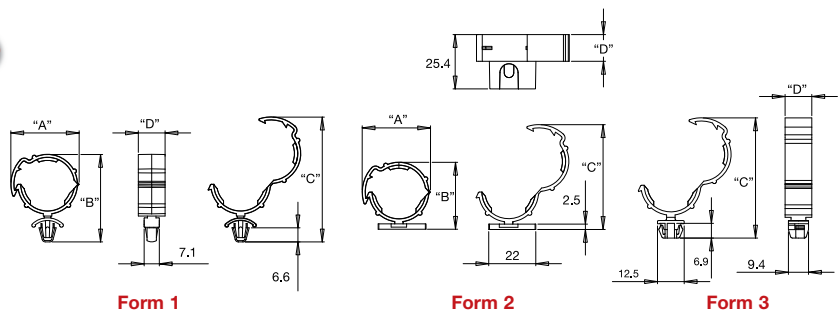
Anmerkung:

- Kompatibel mit RKWA-Klettkabelbinder



SHR-C Schutzschlauch-Halter

NEU



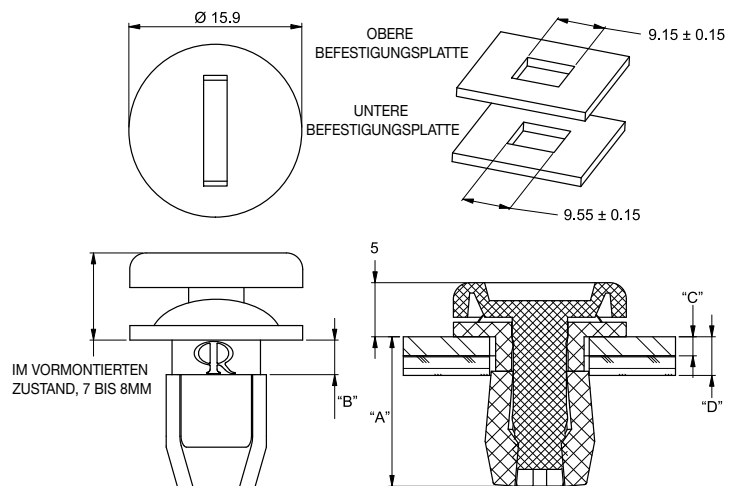
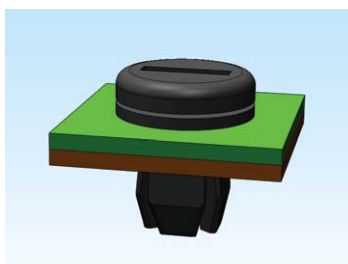
Anmerkung:

- Befestigungsclip für SHR-Schutzschlauch

Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01*, Farbe: Schwarz							
VPE: 500 Stück							
Artikel	"A" *	"B" *	"C" *	"D"	Befestigungsbereich	Montage	Form
SHR-C1	29.0	42.5	58	12.5	Für Schutzschlauch SHR 20 & 25	Bohrung 6.4 ± 0.05 / Materialstärke 0.8-2.0 mm	1
SHR-C2	30.0	32.5	47			M4 Schrauben	2
SHR-C3						0.8 mm doppelseitiges Kleband, RMS-375	3
SHR-C4						Aussparung 9.5 x 9.5 ± 0.8 / Materialstärke 0.8-2.0 mm	
*Auf Anfrage auch in UL94 V0 lieferbar. Bitte Materialcode -19 verwenden.							

QTPF Spreizbefestigung

NEU

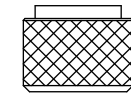
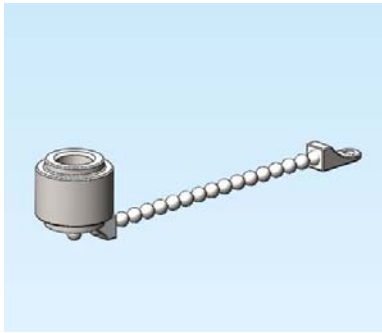


Material: UL94 HB, Acetal, RMS-14 Farbe: Schwarz			VPE: 1.000 Stück	
Artikel	"A"	"B"	Material obere Platte "C"	Materialstärke komplett "D"
QTPF-1BK	12.3	1.7	0.5 - 1.6	2.0 - 5.0
QTPF-2BK	13.7	3.1	1.8 - 3.1	4.0 - 6.2
Auf Anfrage auch in Weiß lieferbar. Bitte "WH" bei der Artikelbezeichnungen verwenden.				

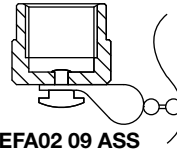
LWL - KOMPONENTEN

EFA02

Abdeckkappen mit Stahlkette



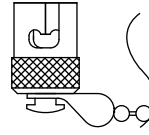
EFA02 04 ASS



EFA02 09 ASS

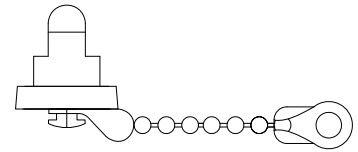


EFA02 07 ASS



EFA02 10 ASS

Anwendung



EFA02 14 ASS

Anmerkung:

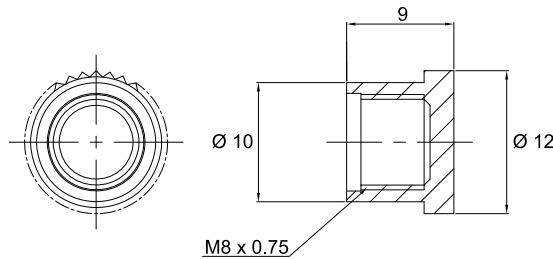
- Der EFA02-14 kann auch ohne Haltekette verwendet werden.
- Alle anderen Abdeckkappen sind mit einer Haltekette versehen.

Ein Europlus / Richco Produkt		
Material: Kappe & Kette - Edelstahl		
VPE: 100 Stück		
Artikel	Inhalt	Öse
EFA02 04 ASS	EFA02 04 Abdeckung u. Kette	1
EFA02 07 ASS	EFA02 07 Abdeckung u. Kette	1
EFA02 09 ASS	EFA02 09 Abdeckung u. Kette	1
EFA02 10 ASS	EFA02 10 Abdeckung u. Kette	1
Achtung Mindestbestellmenge von 500 Stück.		

Ein Europlus / Richco Produkt		
Material: Kappe - TPE, RMS-185 Farbe: Schwarz; Kette - Nirosta Stahl		
VPE: 250 Stück		
Artikel	Anmerkung	Öse
EFA02 14 001	SC Steckerabdeckung	-
EFA02 14 ASS	EFA02-14-001 mit Stahlkette	1

EFA02 03 XXX

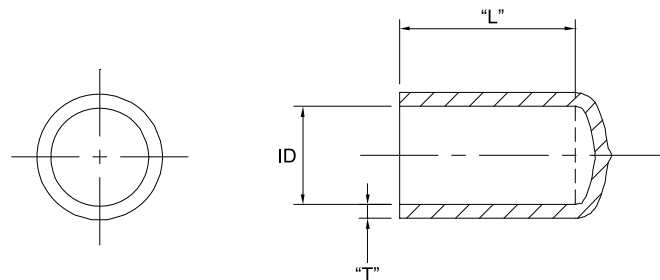
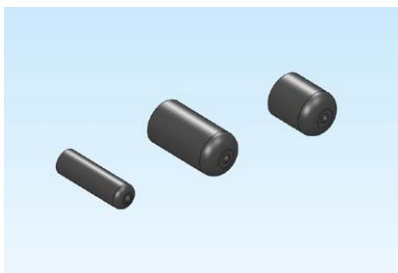
FC Abdeckung



Ein Europlus / Richco Produkt	
Material: Polyethylen, RMS-183	
VPE: 500 Stück	
Artikel	Farbe
EFA02 03 001	Natur
EFA02 03 002	Schwarz
EFA02 03 003	Grün
EFA02 03 004	Weiß
EFA02 03 005	Rot

EFA02 43 XXX

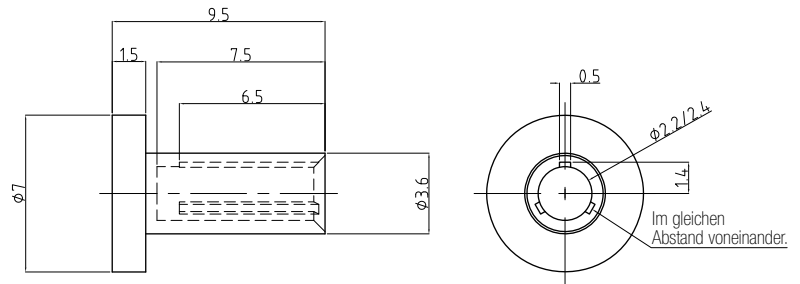
LWL-Abdeckung



Ein Europlus / Richco Produkt				
Material: PVC, RMS-187 Farbe: Schwarz				
VPE: 500 Stück				
Artikel	Anmerkung	"L"	ID	"T"
EFA02 43 001	SMA Steckerabdeckung	12.7	3.0	1.0
EFA02 43 002	ST - Abdeckung		7.1	
EFA02 43 003	FC - Abdeckung	8.0		

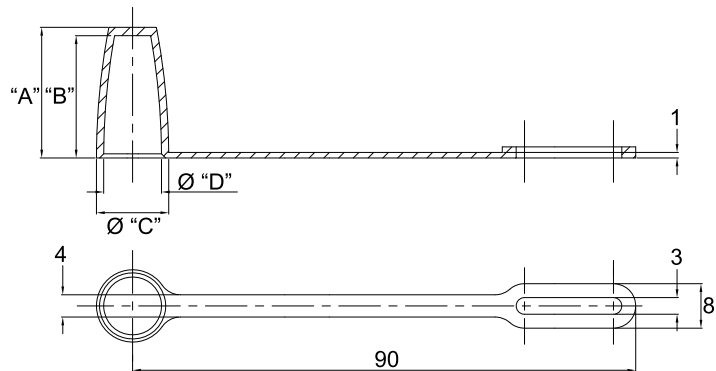
EFA02 52 001

Ø 2.5mm Abdeckung



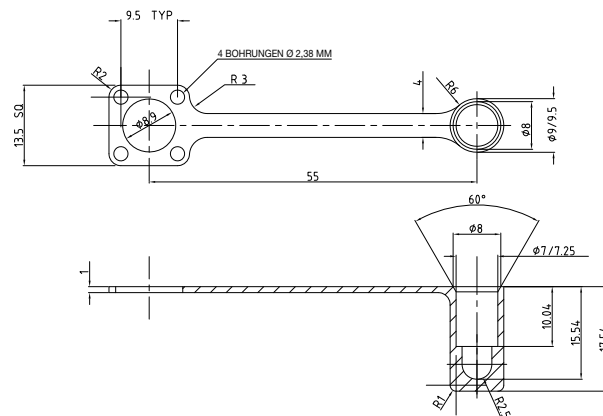
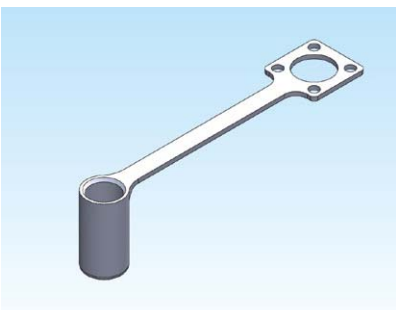
Ein Europlus / Richco Produkt
Material: TPE, RMS-185; Farbe: Schwarz
VPE: 500 Stück
EFA02 52 001

EFA02 LWL-Abdeckung



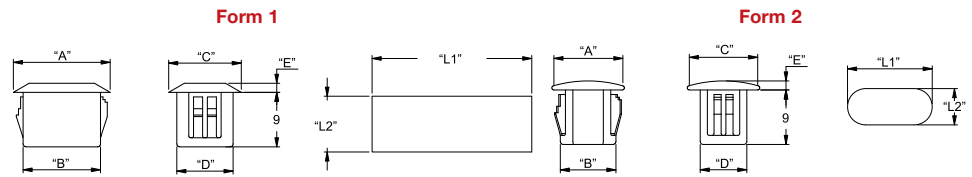
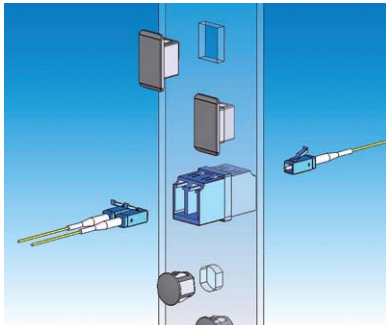
Ein Europlus / Richco Produkt					
Material: PVC, RMS-186; Farbe: Schwarz					
VPE: 250 Stück					
Artikel	Inhalt	"A"	"B"	"C"	"D"
EFA02 08 ASS	Biconic-Abdeckung + Befestigung	23.5	22	13	10.4
EFA02 11 ASS	FC/ST- Abdeckung + Befestigung	18.5	17	12	8.7
EFA02 13 ASS	ST-Steckerabdeckung + Befestigung			15.3	12
Mindestbestellmenge von 500 Stück.					

EFA02 35 001 LWL-Abdeckung ST



Ein Europlus / Richco Produkt
Material: TPE, RMS-185; Farbe: Schwarz
VPE: 250 Stück
EFA02 35 001

BPE SC/ST Abdeckung



Anmerkung:

- Abdeckungen für ST-, SC-, RJ45-, LC-Steckeraussparungen.

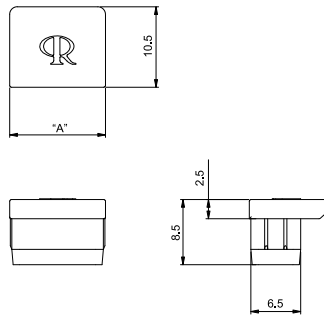
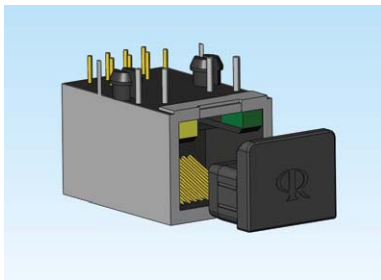
NEU

Material: UL94 V0 , Polyamid 6/6, RMS-01; Farbe: Schwarz									
VPE: 1.000 Stück									
Artikel	"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	Bohrung		Materialstärke	Form
						"L1"	"L2"		
BPE-SC-1-01	21.5	12.8	12.0	9.3	1.5	13.0	9.5	1.4 - 3.5	1
BPE-SC-2-01	16.0					26.0			
BPE-SC-3-01	34.7	25.8				19.3-20	14.9-15.0	0.75, 1.2, 1.6, 2.7, 3.5	
BPE-RJ45-01	17.7	14.7	22.0	19.1		13.5	13.5	0.75, 1.2, 1.6, 2.7, 3.75	
BPE-LC-D-01	15.0	-	15.0	13.2	2.0	Ø9.4	7.9	1.4 - 3.5	2
BPE-ST-1-01	Ø12	Ø9.2	Ø12	7.7	1.5				

Andere Farben auf Anfrage.

CP-RJ RJ Abdeckung

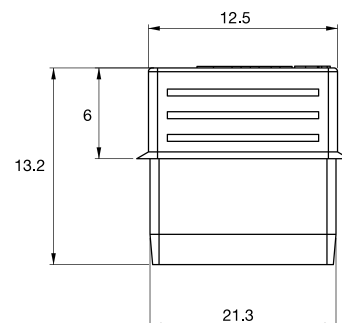
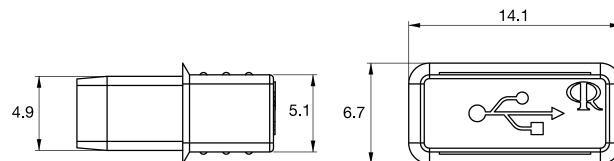
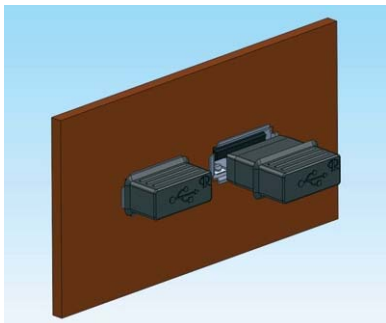
NEU



Material: Silikongummi, RMS-383; Farbe: Schwarz		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	"A"	Einsatzbereich
CP-RJ11	10.5	RJ11 Stecker
CP-RJ45	12.5	RJ45 Stecker

CP-USB-A USB Abdeckung

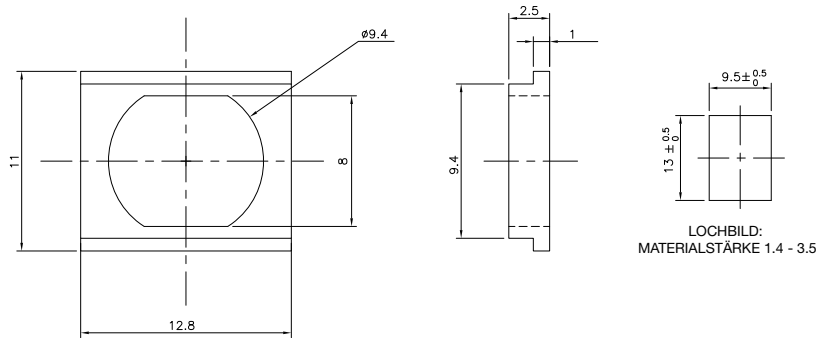
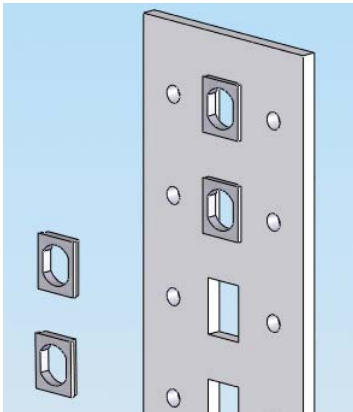
NEU



Material: Silikon, RMS-383; Farbe: Schwarz
VPE: 1.000 Stück

J

OFCA-SC/ST-01 SC/ST Adapter

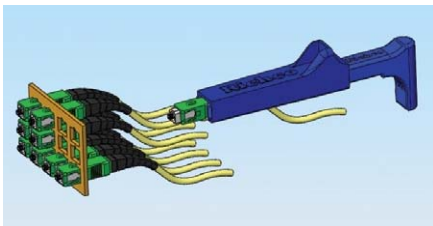


Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-01
Farbe: Natur
VPE: 1.000 Stück

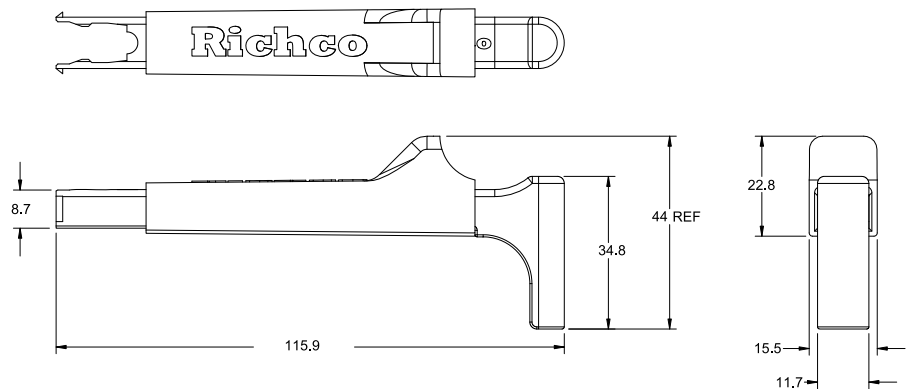
Anmerkung:

- Mit dem SC/ST-Adapter kann ein ST-Stecker in eine SC-Aussparung installiert werden.

CRTSC-1 Steckerzange für SC-Stecker

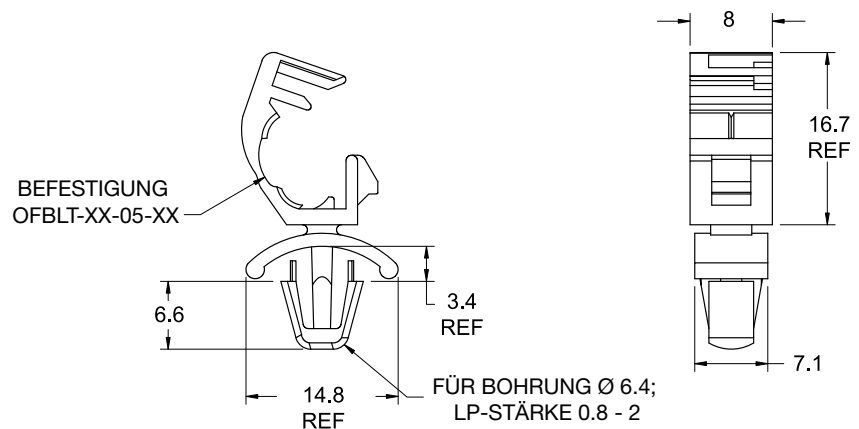
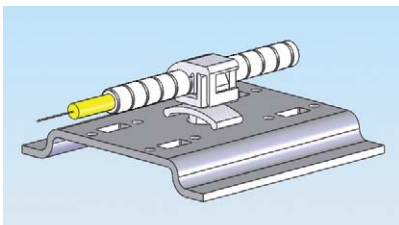


Patent US 7,303,220



Material: Polycarbonat, RMS-218; Farbe: Blau
VPE: 1 Stück
CRTSC-1

OFBLT-C1 Befestigungshalter für OFBLT

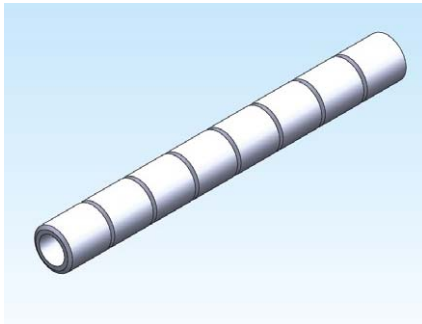


Farbe: Natur; VPE: 1.000 Stück

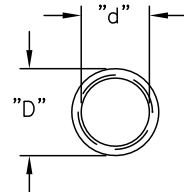
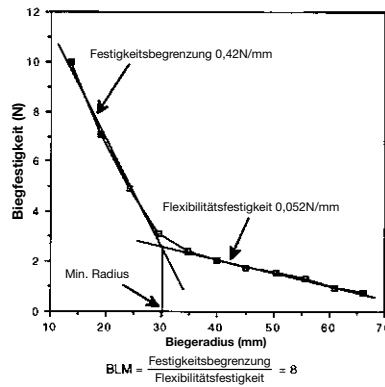
Artikel	Material
OFBLT-C1-5-01	UL94 V2 Polyamid 6/6, RMS-01
OFBLT-C1-5-19	UL94 V0 Polyamid 6/6, RMS-19

OFBLT

LWL-Schutzschlauch mit Knickschutz

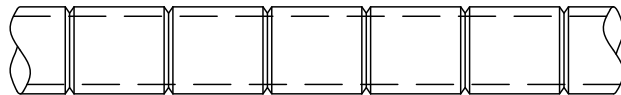


Form 1



Anmerkung:

- Hohe Schlagfestigkeit
- Problemlose Einführung der Faser/LWL-Kabel durch glatte Innenfläche
- Optimaler Knickschutz durch Radiusbegrenzung (min. 30mm)
- Kompatibel mit LWL-Komponenten/ Kabelhalter TPCE, OFSMB, OFSSMB, OFTGS, OFBLT-C1, OFCBU, OFM, OFD

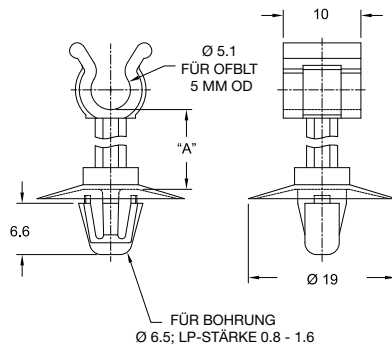
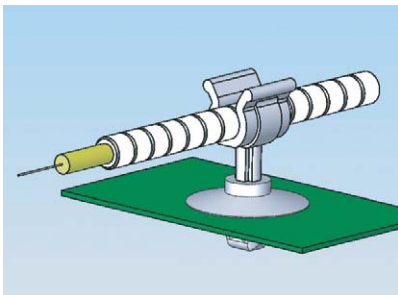


Miniflex-Technologie produziert von Richco			
Material: PP, RMS-86 Farbe: Weiß	Material: PBT, RMS-140 Farbe: Schwarz	"D" +0.00 -0.10	"d" +0.20 -0.10
Standard-Ausführung			
OFBLT-2.6-05-PP	-	5.05	2.6
OFBLT-3.1-05-PP	OFBLT-3.1-05-PBTV0	5.05	3.1
-	OFBLT-3.3-05-PBTV0	5.05	3.3
OFBLT-4.2-635-PP	OFBLT-4.2-635-PBTV0	6.35	4.2
Pull-Cord Ausführung			
OFBLT-P-2.6-05-PP	-	5.05	2.6
OFBLT-P-3.1-05-PP	OFBLT-P-3.1-05-PBTV0	5.05	3.1
OFBLT-P-4.2-635-PP	OFBLT-P-4.2-635-PBTV0	6.35	4.2
Geschlitzte Ausführung			
OFBLTS-2.6-05-PP	-	5.05	2.6
OFBLTS-3.1-05-PP	OFBLTS-3.1-05-PBTV0	5.05	3.1
OFBLTS-4.2-635-PP	OFBLTS-4.2-635-PBTV0	6.35	4.2
Nur auf Anfrage lieferbar.			
Andere Farben auf Anfrage lieferbar.			
OFBLT 4mm geschlitzt auf Anfrage lieferbar.			

J

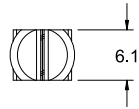
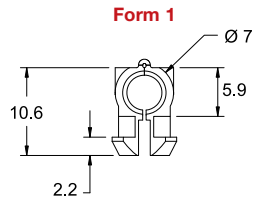
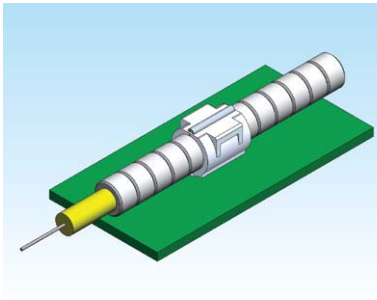
TPCE

Befestigungshalter für OFBLT

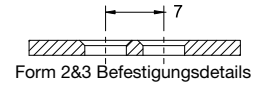
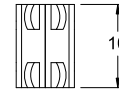
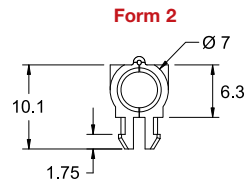


VPE: 1.000 Stück		
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Natur	Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur	"A"
TPCE-5-5.1-4M-01	TPCE-5-5.1-4M-19	4
TPCE-5-5.1-6M-01	TPCE-5-5.1-6M-19	6
TPCE-5-5.1-8M-01	TPCE-5-5.1-8M-19	8
TPCE-5-5.1-10M-01	TPCE-5-5.1-10M-19	10
Auch in Schwarz lieferbar. Bitte "BK" hinzufügen.		

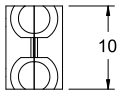
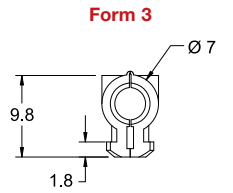
OFTGS/OFTGSP Befestigungshalter OFBLT



Form 1 Befestigungsdetails



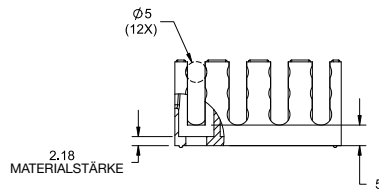
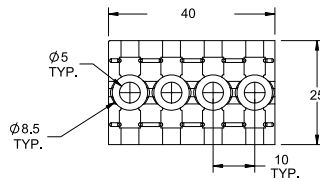
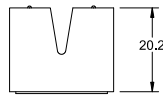
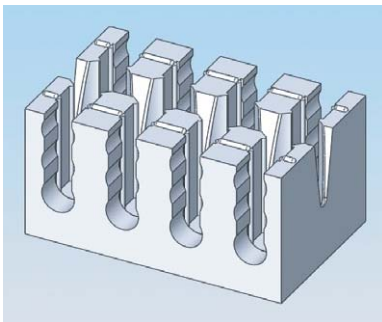
Form 2&3 Befestigungsdetails



VPE: 1.000 Stück					
Artikel	Material	Farbe	Form	Bohrung Ø	Max. Materialstärke
OFTGSP-1-05-19	UL94 V0,	Natur	1	6.4 ± 0.08	2.4
OFTGSP-2-05-19	Polyamid 6/6 , RMS-19		2	5 ± 0.08	1.8
OFTGS-1-05-E901	TPE, RMS-98	Schwarz	3	5 ± 0.08	1.2

OFSMB-4-05-GFBLK

LWL-12-fach Befestigungsblock für OFBLT



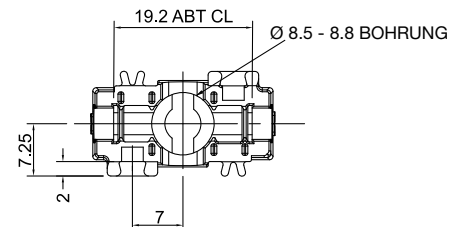
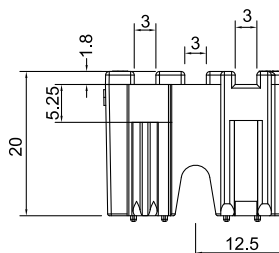
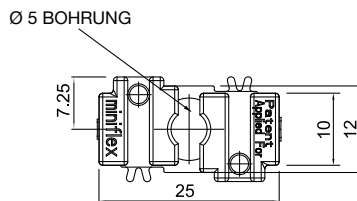
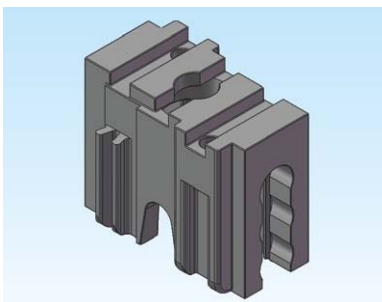
Miniflex-Technologie produziert von Richco - Patentiert

Material: Polyamid, GV, UL94 V0, RMS-104, Farbe: Schwarz

VPE: 10 Stück

OFSSMB-1-05-GFBLK

LWL-3-fach Befestigung für OFBLT



Miniflex-Technologie produziert von Richco

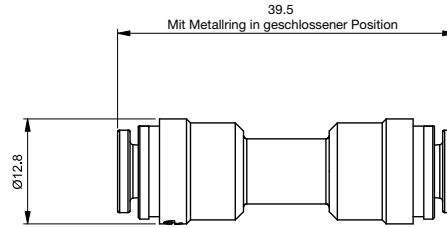
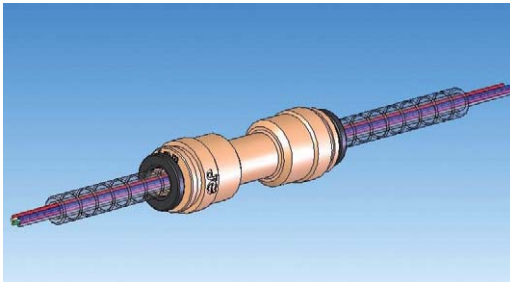
Material: UL94 V0, Polyamid, GV, RMS-104
Farbe: Schwarz

VPE: 10 Stück

Anmerkung

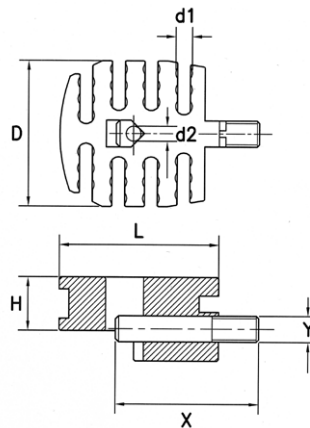
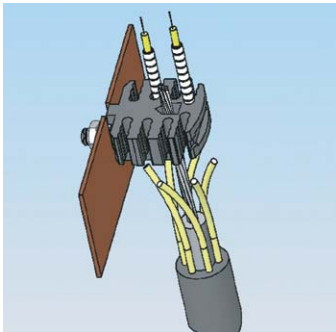
- OFBLT Zugkraft: >70N
- Fixiert max. 3 Stück OFBLT

OBFC-5-1 LWL-Stecker



OBFC-5-1		VPE: 500 Stück	
Komponenten	Material	Farbe	Anzahl
5mm O-Ring	Nitrile, RMS-201	Schwarz	4
5mm Druckverschluss	Acetal, RMS-202	Schwarz	2
	Nirosta Ring, RMS-203	Stahl	
5mm Körper	Polycarbonat, RMS-204	Transparent	1
Kabeleinführtiefe: 16.8mm bei geöffneter Position			
Für Kupplung 5mm	OFBLT-XX-05-PP		
	OFBLT-P-XX-05-PP		
	OFBLT-S-XX-05-PP		

OFCBU LWL-24-fach Befestigung

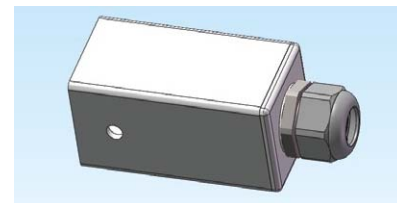


Miniflex-Technologie produziert von Richco - Patentiert

Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Schwarz; Gewindebolzen: Nirosta Stahl

Artikel	VPE: 10 Stück						
	"d1"	"d2"	"D"	"H"	"L"	"X"	"Y"
OFCBU-24-05-19BLK	5	4.7	44	16	49	44	8

OFBUGB Schutzgehäuse

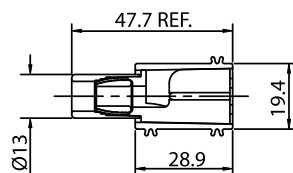
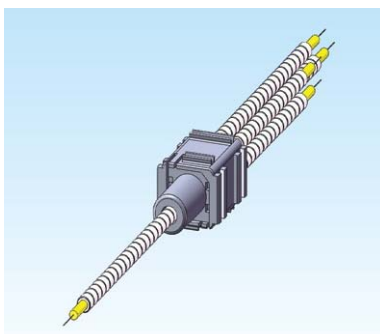


VPE: 1 Stück		
Artikel	Kabel	Anmerkung
OFBUGB-00	4 - 8.5	Kabelverschraubungsgehäuse OFCBU-24-05-19BLK
OFBUGB-0	7.5 - 20	
OFBUGB-1	9.5 - 13	Kabelverschraubungsgehäuse (OFCBU-24-05-19BLK)
OFBUGB-2	13 - 18	
OFBUGB-3	17.5 - 25	

Anmerkung:

- Kabelzugentlastung > 1,5kN
- OFBLT-Schutzschlauch Zugentlastung > 100N
- Max. 24 OFBLT (bzw. bis max. 24 LWL-Kabel)
- Mit M8 Gewindebolzen (inkl. Beilagscheibe/ Mutter) zur Befestigung

OFM LWL-Aufspleißer



Miniflex-Technologie produziert von Richco - Patentiert

Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19; Farbe: Schwarz

Artikel	VPE: 10 Stück	
	LWL-Kabel Ø	Adapter Farbe
OFM-C-1-05-19BLK	2.5 - 3.5	Schwarz
OFM-C-2-05-19BLK	3.0 - 4.0	Blau
OFM-C-3-05-19BLK	4.1 - 5.0	Braun
OFM-C-4-05-19BLK	5.1 - 6.0	Grün
OFM-C-5-05-19BLK	6.1 - 7.0	Rot
OFM-C-6-05-19BLK	7.1 - 8.5	Schwarzer Gummi
OFM-C-7-05-19BLK	8.5 - 10.8	Schwarzer Gummi
OFM-T-05-19BLK	5 OFBLT	Schwarz
OFM-T-635-19BLK	5 - 6.35 OFBLT	Schwarz

Anmerkung:

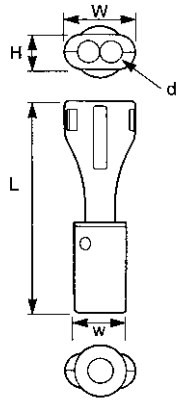
- Aufteiler von LWL-Kabel in 4 Einzeladern (Einzelkabel)
- Gewährt optimale Zugentlastung für das LWL-Kabel, sowie für die 4 aufgeteilten LWL-Adern/-Kabel (>100N)

OFD LWL-Zugentlastung



Anmerkung

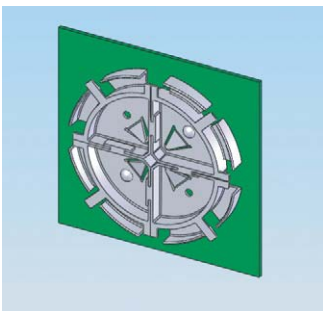
- Zugentlastung OFBLT: >100N



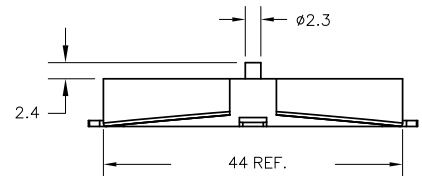
Artikel	"L"	"W"	"w"	"H"	"d"
OFD series	49.6	16.2	13.2	8	5

Miniflex-Technologie produziert von Richco - Patentierte		
Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19; Farbe: Schwarz		
Artikel	VPE: 10 Stück	
	Kabel Ø	Adapter Farbe
OFD-C-1-05-19BLK	2.5 - 3.5	Schwarz
OFD-C-2-05-19BLK	3.0 - 4.0	Blau
OFD-C-3-05-19BLK	4.1 - 5.0	Braun
OFD-C-4-05-19BLK	5.1 - 6.0	Grün
OFD-C-5-05-19BLK	6.1 - 7.0	Rot
OFD-C-6-05-19BLK	7.1 - 8.5	Schwarzer Gummi
OFD-C-9-05-19BLK	8.5 - 10.8	Schwarzer Gummi
OFD-C-7-05-19BLK	5.0 OFBLT	Schwarz
OFD-C-8-635-19BLK	6.35 OFBLT	Blau

OFS90-30R LWL- Spulensegmente 90°, 30mm Radius

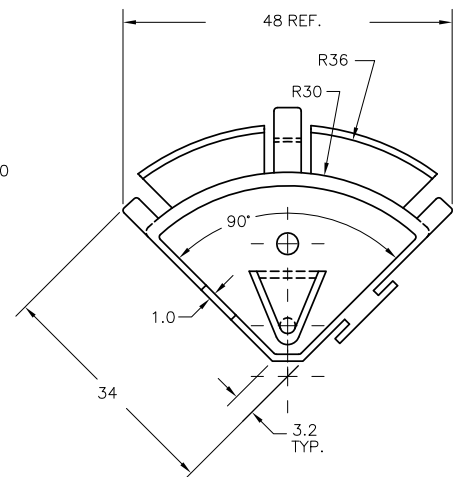
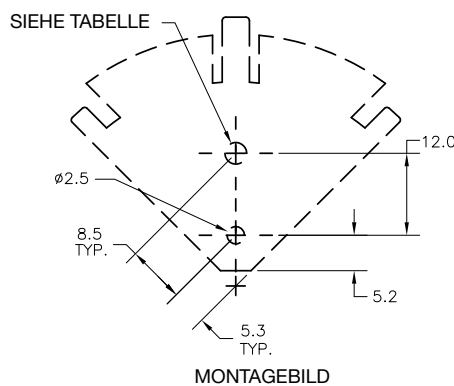


Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19 Farbe: Natur		
VPE: 100 Stück		
Spreiznieten zum Befestigen von OFS90-30R		
Artikel	Materialstärke	Bohrung
SRV0-3035	bis 1.0	3.1-3.2
SRV0-3045	1.0-2.0	
SRV0-3055	2.0-3.0	
SRV0-3065	3.0-4.0	
SRV0-3075	4.0-5.0	
SRV0-3080	4.5-5.5	
SRV0-3090	5.5-6.5	
SRV0-3100	6.5-7.5	



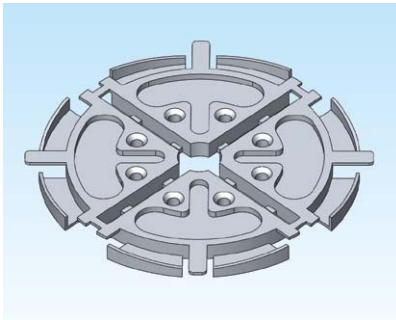
Anmerkung

- Zusammensteckbare 90° Einzelstücke
- In der 360° Montage-Version können bis zu 60m 900µm PTFE-Schläuche gelagert werden.

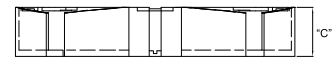
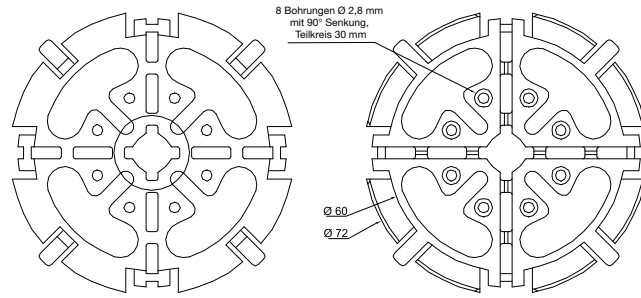


LWL - KOMPONENTEN

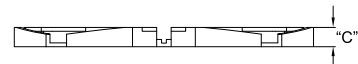
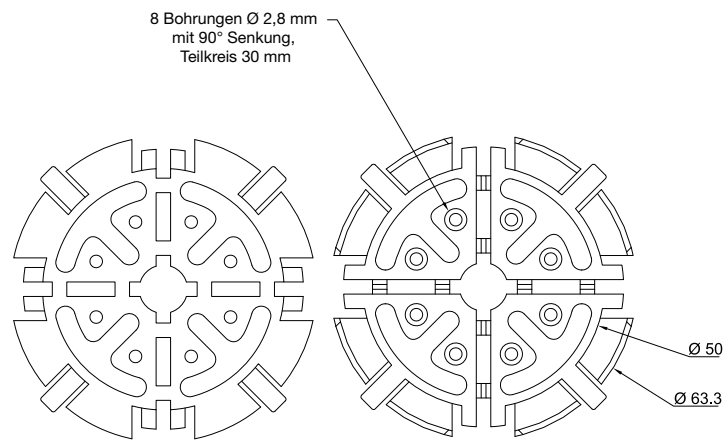
EFA04 LWL-Spulenring



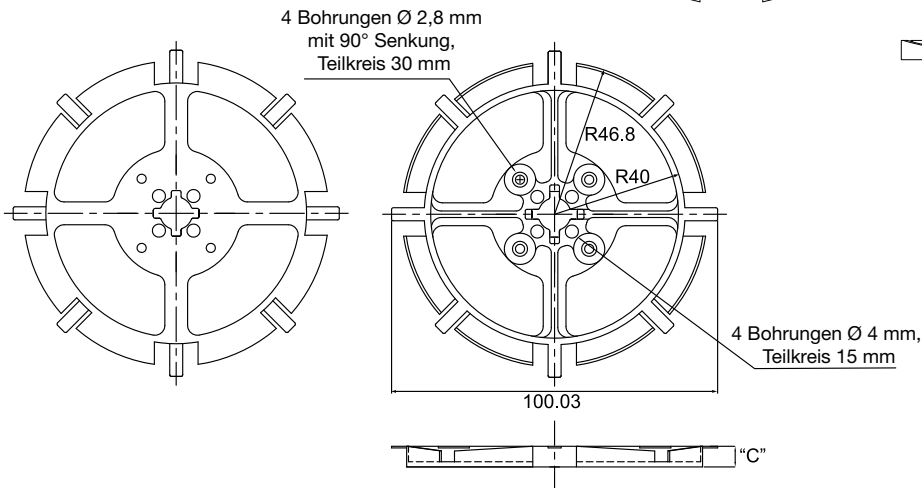
Form 1



Form 2



Form 3



Anmerkung

- Für PCB-Montage bitte Abstandskomponenten EFA04 27 ASS verwenden.
- Für Montage übereinander bitte EFA04 53 ASS verwenden.
- Form1 kann ohne Werkzeug in 4x90° Segmente getrennt werden.

J

Ein Europlus / Richco Produkt

Material: UL94 V0, Polyamid 6, RMS-390; Klebeband: RMS-143

VPE: 100 Stück

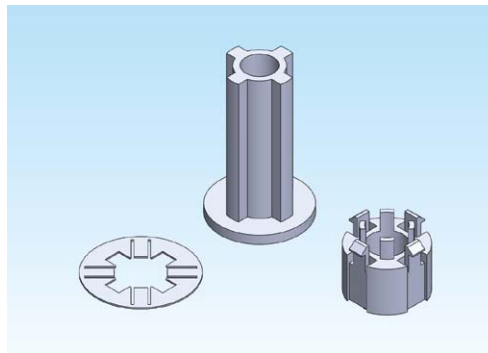
Artikel	Anmerkung	"C"	Form	Max. Aufwicklung
EFA04 04 001	25 mm Radius LWL-Spule	4.0	1	2.5m of 900 Micron Faser
EFA04 04 ASS	EFA04-04-001 mit 4 Stück Klebestreifen			
EFA04 21 001	25 mm Radius LWL-Spule	6.35		4.5m of 900 Micron Faser
EFA04 21 ASS	EFA04-21-001 mit 4 Stück Klebestreifen			
EFA04 10 001	30mm Radius LWL-Spule	3.9		3m of 900 Micron Faser
EFA04 10 ASS	EFA04-10-001 mit 4 Stück Klebestreifen			
EFA04 14 001	30mm Radius LWL-Spule	12.4	2	9m of 900 Micron Faser
EFA04 14 ASS	EFA04-14-001 mit 4 Stück Klebestreifen			
EFA04 76 001	35mm Radius LWL-Spule	8.0		15m of 900 Micron Faser
EFA04 76 ASS	EFA04-76-001 mit 4 Stück Klebestreifen			
EFA04 23 001	40mm Radius LWL-Spule	6.35	3	7m of 900 Micron Faser
EFA04 23 ASS	EFA04-23-001 mit 4 Stück Klebestreifen			

EFA04 53 ASS

LWL-Befestigungsbauteil für LWL-Spulenring EFA04 XX

Anmerkung

- Befestigungskomponente für die Stapelung von LWL-Spulenring EFA04.
- Komponente kann mit einem Spreizniet SR-3555/SRHR-3555 befestigt werden.

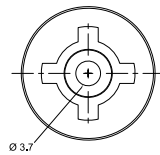
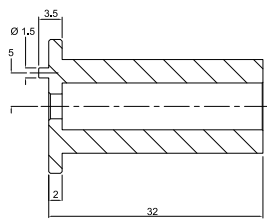


EFA04 27 ASS

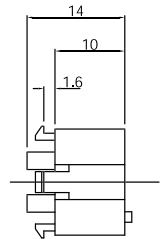
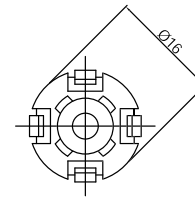
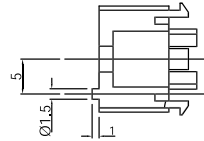
LWL-Befestigungsbauteil für LWL-Spulenring EFA04 XX

Anmerkung

- Abstandskomponente für LWL-Spulenring EFA04.
- Komponente kann mit einem Spreizniet SR-3555/SRHR-3555 befestigt werden.
- Spulenring wird auf die Abstandskomponente gesteckt.



Metallobefestigungsscheibe

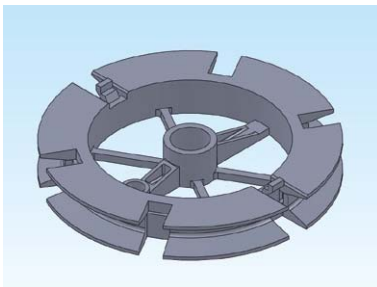


Ein Europlus / Richco Produkt
Material: UL94 V0 Polyamid 6, RMS-390; Farbe: Schwarz
VPE: 100 Stück
EFA04 53 ASS
Mindestbestellmenge von 500 Stück.

Ein Europlus / Richco Produkt
Material: UL94 V0 Polyamid 6, RMS-390; Farbe: Schwarz
VPE: 50 Stück
EFA04 27 ASS
Mindestbestellmenge von 500 Stück.

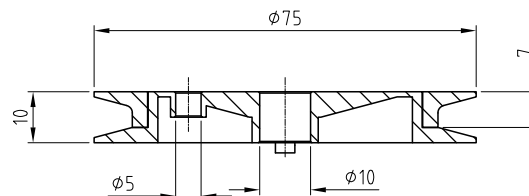
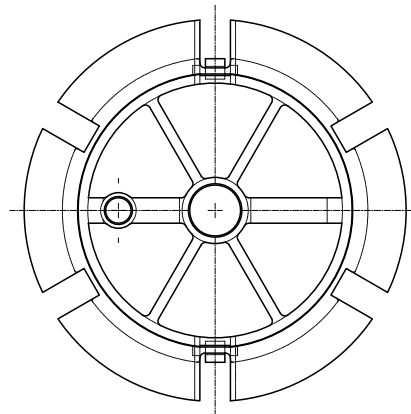
EFA04 67 ASS

LWL-Spulenring



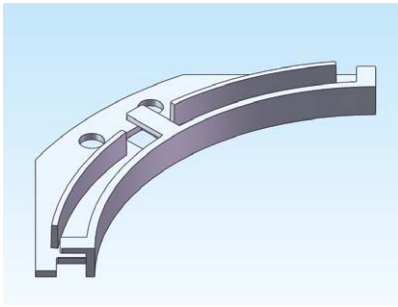
Anmerkung

- LWL-Spulenring zur Aufbewahrung von LWL-Fasern.
- Radius von 30mm.



Ein Europlus / Richco-Produkt
Material: UL94 V0 Polyamid 6, RMS-390; Farbe: Schwarz
VPE: 50 Stück
EFA04 67 ASS
Mindestbestellmenge von 100 Stück.

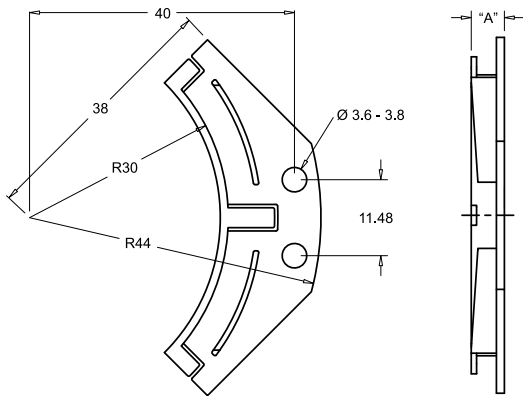
EFA04 34 LWL-Radiussegment



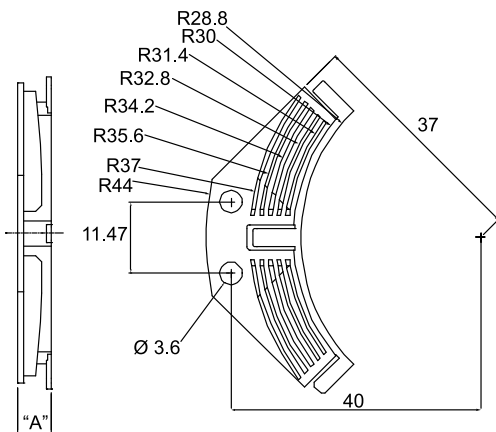
Anmerkung

- Gewährt eine sichere 90° Faser-Führung

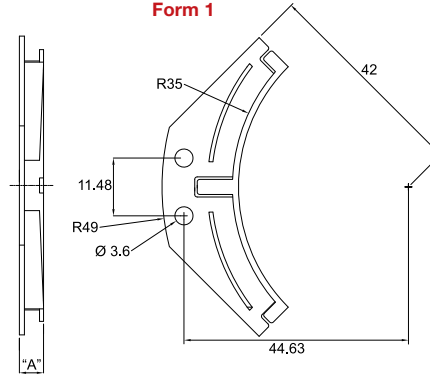
Form 2



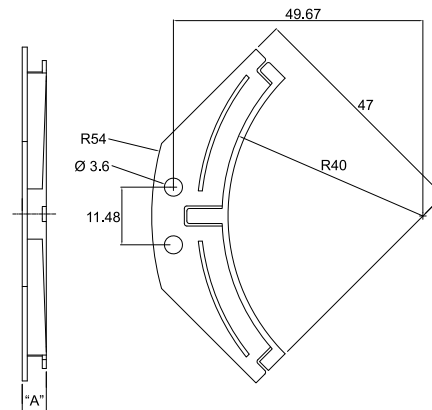
Form 4



Form 1



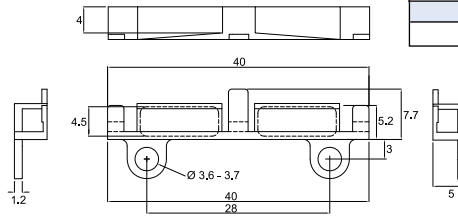
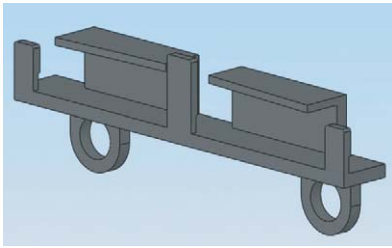
Form 3



Ein Europlus / Richco Produkt			
Material: UL94 V0 Polyamid 6, RMS-390; Farbe: Schwarz			
VPE: 100 Stück			
Artikel	Anmerkung	"A" Höhe	Form
EFA04 34 001	30mm Radiussegment	5	2
EFA04 34 P01	Segment mit Klebefolie		
EFA04 34 R01	Segment mit SRHR-3555		
EFA04 34 PR1	Segment mit Klebefolie und Spreizniete	8	2
EFA04 34 010	30mm Radiussegment		
EFA04 34 P10	Segment mit Klebefolie		
EFA04 34 R10	Segment mit SRHR-3555	12	2
EFA04 34 PR0	Segment mit Klebefolie und Spreizniete		
EFA04 34 004	30mm Radiussegment		
EFA04 34 P04	Segment mit Klebefolie	12	2
EFA04 34 R04	Segment mit SRHR-3555		
EFA04 34 PR4	Segment mit Klebefolie und Spreizniete		
EFA04 34 002	35mm Radiussegment	4.8	1
EFA04 34 P02	Segment mit Klebefolie		
EFA04 34 R02	Segment mit SRHR-3555		
EFA04 34 PR2	Segment mit Klebefolie und Spreizniete	12	1
EFA04 34 005	35mm Radiussegment		
EFA04 34 P05	Segment mit Klebefolie		
EFA04 34 R05	Segment mit SRHR-3555	12	3
EFA04 34 PR5	Segment mit Klebefolie und Spreizniete		
EFA04 34 003	40mm Radiussegment		
EFA04 34 P03	Segment mit Klebefolie	4.8	3
EFA04 34 R03	Segment mit SRHR-3555		
EFA04 34 PR3	Segment mit Klebefolie und Spreizniete		
EFA04 34 006	40mm Radiussegment	12	3
EFA04 34 P06	Segment mit Klebefolie		
EFA04 34 R06	Segment mit SRHR-3555		
EFA04 34 PR6	Segment mit Klebefolie und Spreizniete	5.5	4
EFA04 34 007	Faserbandsegment (Ribbon Fiber)		
EFA04 34 P07	Segment mit Klebefolie		
EFA04 34 R07	Segment mit SRHR-3555	5.5	4
EFA04 34 PR7	Segment mit Klebefolie und Spreizniete		

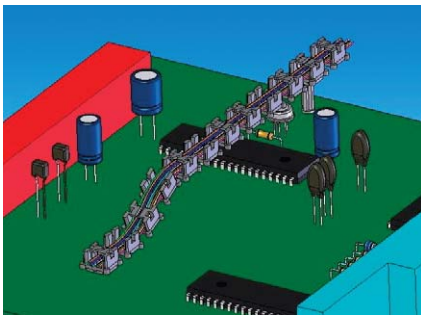
Mindestbestellmenge von 500 Stück.

EFA04 60 LWL-Führungsschiene



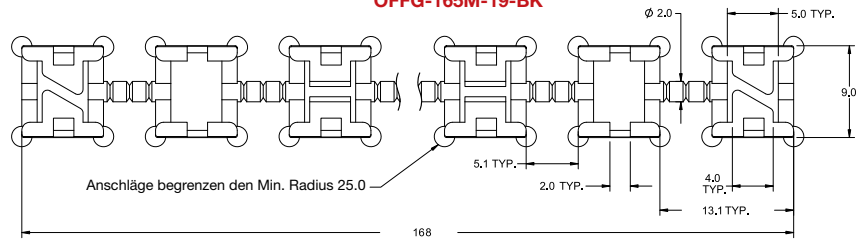
Ein Europlus / Richco Produkt	
Material: UL94 V0 Polyamid 6, RMS-390; Farbe: Schwarz	
VPE: 100 Stück	
Artikel	Anmerkung
EFA04 60 001	Führungsschiene
EFA04 60 P01	Segment mit Klebefolie
EFA04 60 R01	Segment mit SRHR-3555
EFA04 60 PR1	Segment mit Klebef. & Spreizniete
Mindestbestellmenge von 500 Stück.	

OFFG/OFFGSP Flexible LWL-Führung mit Radiusbegrenzung

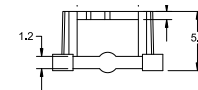


Patent US 7,515,806

OFFG-165M-19-BK



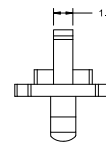
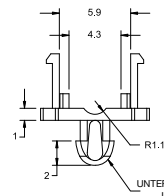
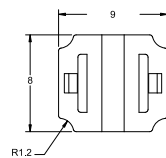
LWL-Führung kann beliebig gekürzt werden



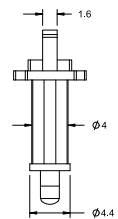
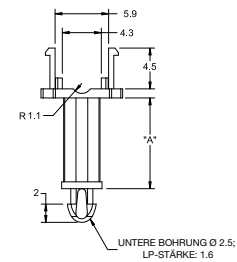
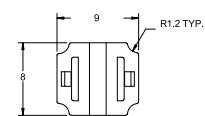
Anmerkung:

- Geeignet für die sichere Führung von 250 und 900 Micron-Fasern.

OFFGSP-F



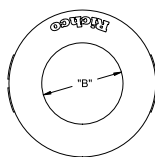
OFFGSP-R



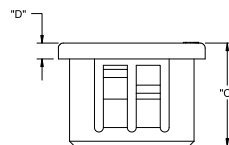
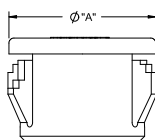
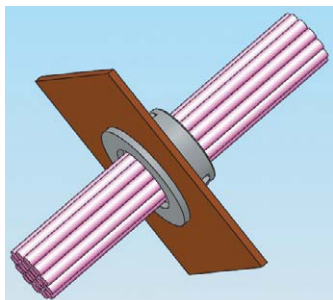
Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19; Farbe: Schwarz		
VPE: 100 Stück		
OFFG-165M-19-BK		
Material: UL94 V0, Polyamid 6/6, RMS-19; Farbe: Schwarz		
VPE: 100 Stück		
Artikel	OFFG-Montagetyp	Höhe "A"
OFFGSP-F-19-BK	Flacher Abstandshalter	-
OFFGSP-R-05-19-BK	Abstandshalter	5
OFFGSP-R-10-19-BK		10
OFFGSP-R-16-19-BK		16
Andere Abstandshalter bitte anfragen.		

PGSB Schnappdurchführung

NEU



• UL #E320906



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Schwarz							
Artikel	Befestigungsbohrung	Materialstärke	"A"	"B" Freimaß	"C"	"D"	VPE: Stück
PGSB-0305	4.8	1.6 - 1.7	6.5		6.0	1.36	1,000
PGSB-1	6.4	max.1.6	7.9	3.2	7.9	1.6	
PGSB-2	7.9		9.5	4.7			
PGSB-3			6.1	6.0	1.27		
PGSB-4	9.5	0.8 - 3.2	11.9	4.7	10.3	1.4	
PGSB-5				6.4			
PGSB-0710	10.0	0.8 - 1.6	12.0	7.2	6.6	1.3	500
PGSB-6	11.1	0.8 - 3.2	13.5	6.9	10.3	1.4	
PGSB-7				7.9			
PGSB-8				6.4			
PGSB-9	11.9	max.1.6		8.7	6.4	1.27	
PGSB-10	12.7	0.8 - 3.2	14.7	6.4	10.3	1.6	
PGSB-11				7.9			
PGSB-12				max. 1.6			
PGSB-1013	13.0	0.8 - 3.0	15.0	10.2	9.0	1.3	
PGSB-13	13.5	max. 1.6	15.1	10.3	6.4	1.6	
PGSB-14	14.3	0.8 - 3.2	16.7	7.9	10.3		
PGSB-15				9.9			
PGSB-16				11.1			
PGSB-17				6.4			
PGSB-18	15.9	max.1.6	18.2	11.1	6.4		
PGSB-19				12.7			
PGSB-1316	16.0	1.4 - 3.5	18.0	12.8	10.4		1.5
PGSB-20	17.5	0.8 - 3.2	19.8	12.7	10.3	1.6	
PGSB-21				14.3			
PGSB-1519	19.0	1.3 - 3.0	21.7	15.3	11.0	1.5	
PGSB-22	19.1	0.8 - 3.2	21.4	12.7	10.3	1.6	
PGSB-23				14.3			
PGSB-24				max.1.6			21.0
PGSB-25	19.8		21.8			1.5	
PGSB-1822	22.0	0.9 - 2.3	24.8	18.2			
PGSB-26	22.2	0.8 - 3.2	24.2	12.7	11.5		1.6
PGSB-27				14.3			
PGSB-28				15.9			
PGSB-29				17.5			
PGSB-30		max 1.6	23.8	19.1	6.4		
PGSB-31	25.4	0.8 - 3.2	31.0	28.6	11.5	100	
PGSB-32	27.9			20.6			
PGSB-33				22.2			
PGSB-34				23.8			
PGSB-2428	28.0	1.0 - 3.3	31.5	24.0	11.2	1.5	
PGSB-2530	30.0	1.0 - 3.1	33.5	25.0		1.8	
PGSB-35	31.8	0.8 - 3.2	33.3	23.8		1.6	
PGSB-2634	34.2	1.0 - 3.2	38.0	26.2		1.5	
PGSB-36	34.9	0.8 - 3.2	40.9	37.3	11.5	1.6	
PGSB-37	38.1			25.4			
PGSB-38				27.0			
PGSB-39				28.6			
PGSB-40	33.3						
PGSB-41	44.5			47.6			34.9
PGSB-42	50.8			54.0			41.7
PGSB-43	57.2	max 6.3	63.0	44.5	47.0	18.2	

*Teile auch in UL94 V0 auf Anfrage lieferbar. Bitte -V0 bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.

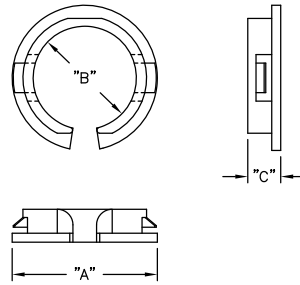
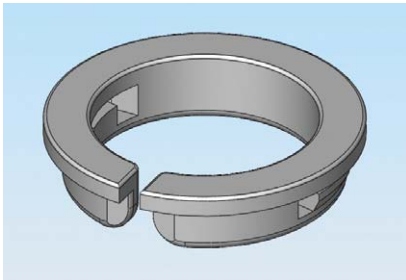
Teile auch in "Weiß" auf Anfrage lieferbar. Bitte -WH bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.



KABELDURCHFÜHRUNGEN & KANTENSCHUTZ

PGSA

Offene Schnappdurchführung



• UL #E320906

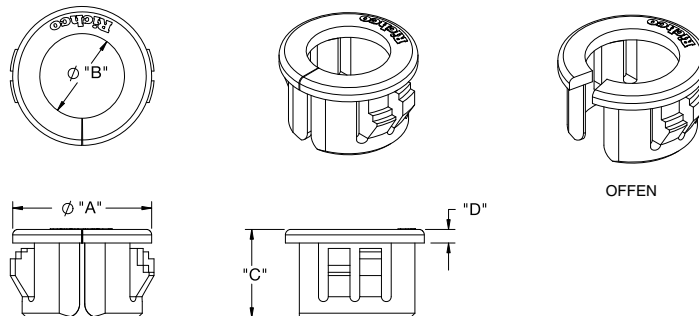
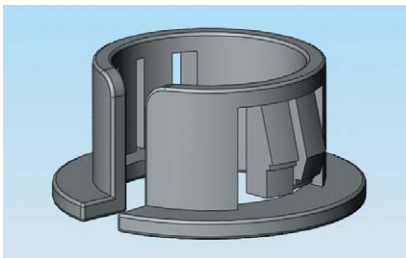
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01*					Farbe: Schwarz	
Artikel	Materialstärke	Befestigungsbohrung	"A" Freimaß	"B" max.	"C"	VPE: Stück
PGSA-0407A	0.4 - 1.0	7.0	10.4	4.8	5.0	1.000
PGSA-1013A	1.0 - 1.5	13.0	16.2	9.2	5.3	500
PGSA-1316A	1.0 - 1.4	16.0	19.4	12.2	5.4	
PGSA-1519A	1.0 - 1.5	19.0	22.7	14.3	5.7	
PGSA-1822A	0.8 - 1.6	22.0	25.5	17.6	5.6	
PGSA-2024A1		24.0	27.0	19.5	5.3	
PGSA-2024A	1.0 - 1.2	24.0	27.0	19.5	5.3	
PGSA-2327A	0.4 - 1.0	27.1	35.1	22.9	6.0	200
PGSA-2529A	0.4 - 1.1	29.0		24.5	7.0	

*Teile auch in UL94 V0 auf Anfrage lieferbar. Bitte -V0 bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.

Teile auch in "Weiß" auf Anfrage lieferbar. Bitte -WH bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.

PGSB-A

Offene Schnappdurchführung



• UL #E320906

Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01; Farbe: Schwarz								
Artikel	Befestigungsbohrung	Materialstärke	"A" Freimaß	"B" max.	"C"	"D"	VPE: Stück	
PGSB-0609A	9.5	0.7-1.7	11.4	6.6	6.5	1.3	1,000	
PGSB-1A		0.8-3.2	10.7	6.7	9.9			
PGSB-2A			12.7	7.9	10.3			
PGSB-1013A	13	0.8-3.5	14.9	9	10.5	1.5	500	
PGSB-3A	14.3	0.8-3.2	16.3	9.9	10.3	1.6		
PGSB-1216A	16.5	0.7-3.3	18.6	12.3	10	1		
PGSB-1316A	16	1.2-3.5	18	10.5	10.5	1.6	500	
PGSB-1519A	19	1.2-3.3	20.6	14.5	11	1.3		
PGSB-1822A	22	1-3.5	24.8	17.3	11.5	1.6		200
NEU PGSB-9A	25	0.8-3.2	26.4	20.4	10.3			
PGSB-4A	25.4		26.6	20.6				
PGSB-5A	27.8		29.4	22.2				
PGSB-6A	31.8		34.1	26.6				
PGSB-7A	34.9		37.3	29.7				
PGSB-8A	38.1		40.1	31.7			10.7	

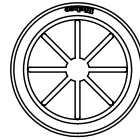
Teile auch in "Weiß" auf Anfrage lieferbar. Bitte -WH bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.

K

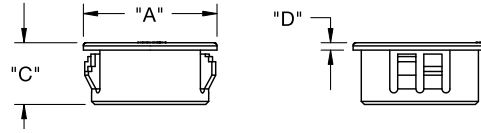
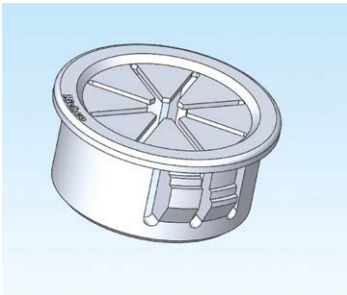
KABELDURCHFÜHRUNGEN & KANTENSCHUTZ

PGSD Schnappdurchführung

NEU



• UL #E320906



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Schwarz

Artikel	Max. Materialstärke	Bohrung Ø	"A" Freimaß	Max. Bündel	"C"	"D"	VPE: Stück
PGSD-1	1.6	12.7	15.2	7.9	6.4	1.6	500
PGSD-5	3.2				9.8	1.0	
PGSD-2	1.6	15.9	18.5	11.1	6.4	1.6	
PGSD-6	3.2				10.3		
PGSD-3	1.6	19.05	21.4	12.7	6.4	1.2	200
PGSD-7	3.2				9.9		
PGSD-4	1.6				6.4		
PGSD-8	3.2	22.2	23.8	14.2	11.5	1.6	
PGSD-9		25.4	27.0	19.1			
PGSD-10		34.9	37.8	25.4			
PGSD-11		38.1	40.9	27.0			11.43

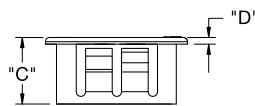
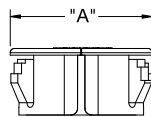
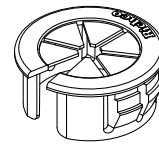
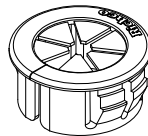
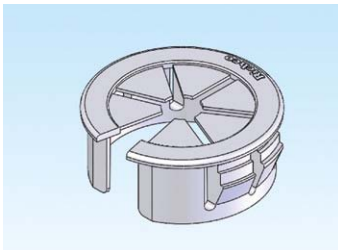
**Teile auch in UL94 V0 auf Anfrage lieferbar. Bitte -V0 bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.*

Teile auch in "Weiß" auf Anfrage lieferbar. Bitte -WH bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.

PGSC Offene Schnappdurchführung



• UL #E320906



Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01 Farbe: Schwarz

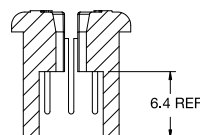
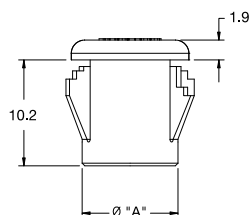
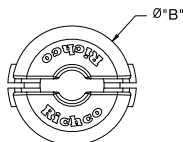
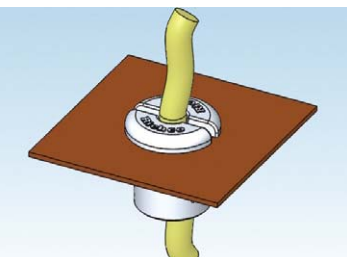
Artikel	Bohrung Ø	Max. Materialstärke	"A" Freimaß	Max. Bündel	"C"	"D"	VPE: Stück
PGSC-1319A	19 - 19.1	0.8 - 3	21.8	12.7	9.9	1	500
PGSC-1422A	22.2 - 22.4		23.8	14.3			
PGSC-1926A	25.4 - 25.5		27	19	11.5		200
PGSC-2128A	27.8 - 28		29.5	20.7			

Teile auch in "Weiß" auf Anfrage lieferbar. Bitte -WH bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.

SB Kabelzugentlastung

Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01, Farbe: Schwarz

			VPE: 1.000 Stück		
Artikel	Ø "A"	Ø "B"	Bohrung Ø	Materialstärken	Max. Bündel
SB-1	9.1	11.4	9.5	0.8, 1.6, 2.4, 3.2	3.8
SB-2	10.9	14	11.1		5.6
SB-3	12.4	16	12.7		7.1



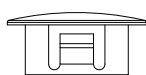
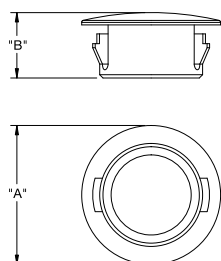
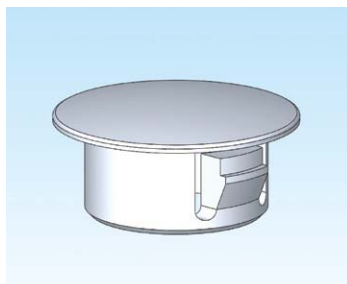
K

KABELDURCHFÜHRUNGEN & KANTENSCHUTZ

PGM

Bohrungsabdeckung

NEU



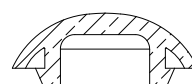
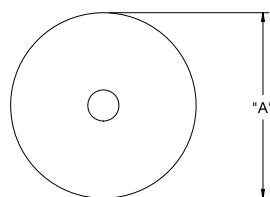
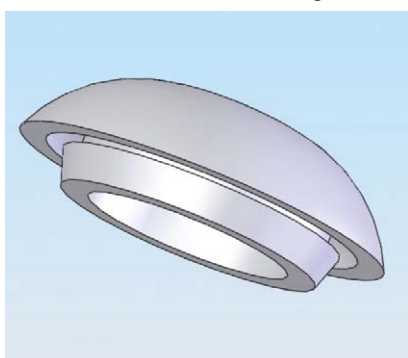
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01* Farbe: Schwarz						
Artikel	Bohrung Ø	Max. Materialstärke	"A" Ø	"B" Freimaß	VPE: Stück	
PGM-4	4.8	1.7	6.0	5.2	1.000	
PGM-1	6.4	1.6	7.9	7.9		
PGM-6	6.4	1.7	7.6	5.6		
PGM-7	7.1	1.6	11.0	7.0		
PGM-8	7.8		6.0			
PGM-2	7.9	1.6	9.5	7.9		
PGM-33	9.5	3.2	11.9	10.3		
PGM-9	9.6	1.2	13.0	6.5		
PGM-10	9.8	1.4		6.0		
PGM-34	11.1	3.2	13.5	10.3		
PGM-3	11.9	1.6		6.4		
PGM-5	12.7		3.2	14.3		10.3
PGM-24		3.2	14.7			
PGM-13	12.9	2.1	17.0	8.0		
PGM-11	13.5	1.57	15.1	6.4		500
PGM-26	14.3	3.2	16.7	10.3		200
PGM-27	15.9		18.2			
PGM-12	15.9	1.6	18.2	6.4		500
PGM-16	16.0	2.0	20.0	8.0		
PGM-28	17.5	3.2	19.8	10.3		200
PGM-19	19.0		23.5	10.5		
PGM-14	19.1	1.6	21.4	6.4	500	
PGM-15	19.9		22.6			
PGM-22	22.0	3.0	26.0	9.6		
PGM-17	22.2	1.6	24.6	6.4		
PGM-29		28.6	11.5	200		
PGM-25	3.2	28.0	12.7			
PGM-32		30.9	11.8			
PGM-30		34.0	13.0			
PGM-18		31.8	11.8		34.9	
PGM-20		34.9			38.1	
PGM-31		38.1		42.4		
PGM-21	44.5	100	48.4			
PGM-23	50.8		55.1	11.9		

*Teile auch in UL94 V0 auf Anfrage lieferbar. Bitte -V0 bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.

Teile auch in "Weiß" auf Anfrage lieferbar. Bitte -WH bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.

LTP

Blindlochabdeckung

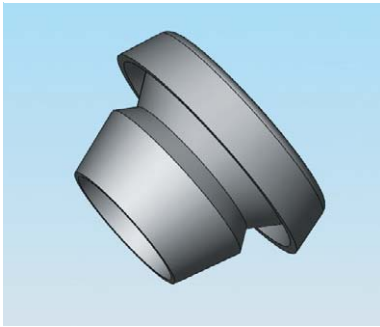


Material: UL94 V0, Silikon, RMS-398, Farbe: Schwarz						
Artikel	Bohrung Ø	"A"	"B"	"C" Freimaß	Max. Materialstärke	VPE: Stück
NEU LTP-4	12.7	23.4	11.4	7.3	3.2	1.000
NEU LTP-5	19.1	29.2	13.0	8.9		500
LTP-1	22.2	32	12.7	9.5		1.000
NEU LTP-6	25.4	35.8	14.2	10.1		200
LTP-2	27.8	39.2	13.7	10.5		500
LTP-3	34.9	46.2	14.7	11.0		200

Erfüllt IP 67 Dichtigkeit!

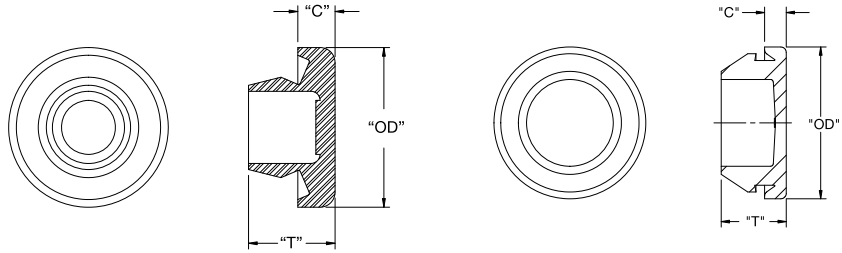
KABELDURCHFÜHRUNGEN & KANTENSCHUTZ

BP Blindlochabdeckung



Form 1

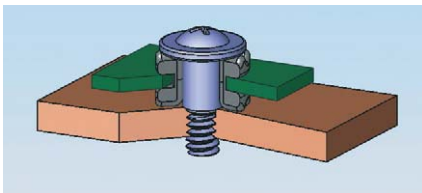
Form 2



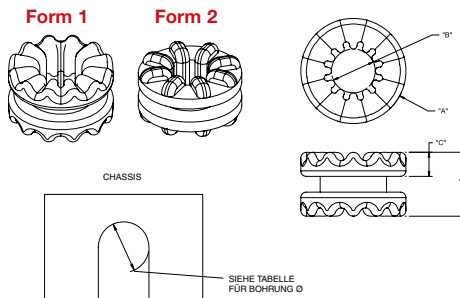
Material: UL94 HB, TPE, Farbe: Schwarz VPE: 1.000 Stück							
Artikel	Bohrung Ø	Materialstärke	"OD"	"T"	"C"	Material	Form
BP-16230	10.0	0.8 - 2.0	19.3	10.9	5.0	RMS-262	1
BP-16231	12.0		21.0				
BP-16232	14.0		23.0				
BP-16233	16.0		25.0				
BP-16234	18.0		27.0				
BP-16236	22.0	31.2	10.9	4.5	RMS-262	2	
NEU BP-3	26.5	28.0	12.0	4.0	RMS-168		
NEU BP-4		32.5					
BP-16238	30.0	0.8 - 2.0	39.4	10.7	4.25	RMS-262	1

Erreicht bei max. Materialstärke IP 67!

VG/VGS Kabeldurchführung / Vibrationsdämpfer

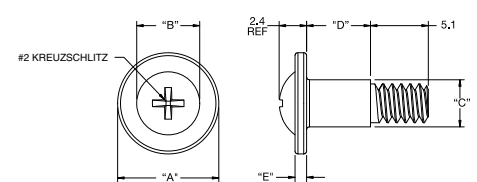


VG



NEU

VGS



Material: SBR, 60 Shore A, RMS-190 Farbe: Schwarz								
VPE: 1.000 Stück								
Artikel	"A"	"B"	Materialstärke	Bohrung Ø	"C" Freimaß	"D" Freimaß	Form	Schraubenempfehlung
VG-1	9.7	4	1.45	6.35	2.2	5.9	1	VGS-1 oder VGS-4
VG-2	14.4	4.8	1.60	9.53	3.3	8.2		VGS-2 oder VGS-5
VG-3	9.7	4	0.80	6.35	2.5	5.9		VGS-1 oder VGS-4
VG-4	14.4	4.8	1.10	9.53	3.6	8.2		VGS-2 oder VGS-5
VG-5	9.5	3.6	1.40	5.5	2.1	5.5	2	VGS-3 oder VGS-6

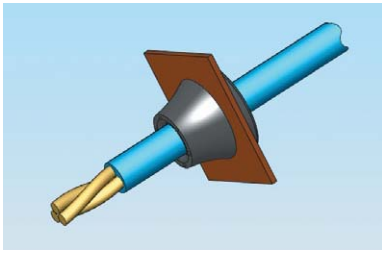
Material: 1022 Stahl, RMS-352, Oberfläche: Verzinkt, RMS-354								
VPE: 1.000 Stück								
Artikel		Verwendung mit	"A"	"B" Freimaß	"C"	"D"	"E"	
Gewinde: 6-32 UNC-2A	Gewinde: M3 X 0.5							
VGS-1	VGS-4	VG-1, VG-3	8.9	5.5	4.1	5.2	1.3	
VGS-2	VGS-5	VG-2, VG-4	12.7	8.1	4.9	7.4	1	
VGS-3	VGS-6	VG-5	8.9	5.5	3.7	5	1.3	

VG-Artikel bitte separat bestellen.

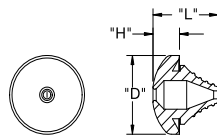


KABELDURCHFÜHRUNGEN & KANTENSCHUTZ

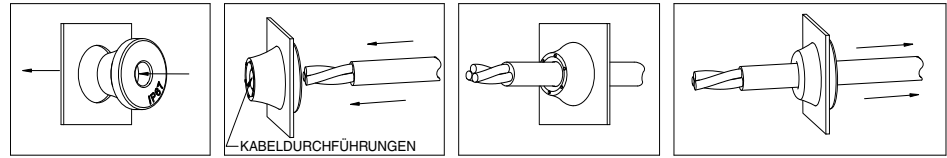
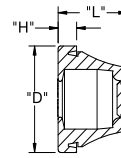
LTG Kabeldurchführung



Form 1



Form 2



TEIL IN DIE BOHRUNG EINDRÜCKEN

TÜLLE AN DER VORGEGEBENEN STELLE EINSCHNEIDEN

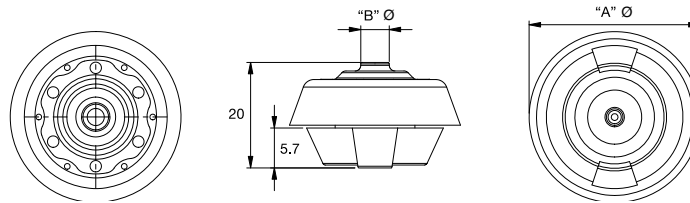
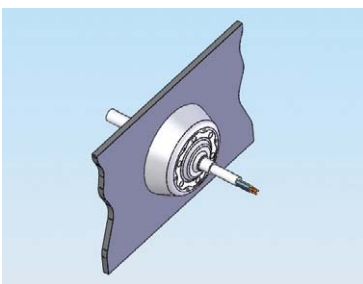
KABEL ANSCHLIEßEND ZURÜCKZIEHEN
BIS DICHTUNG AM KABEL ANLIEGT

Material: EPDM, 50 Shore A, RMS-153

Artikel	Form	Farbe	Bohrung Ø	Materialstärke	Kabel Ø	"D" Freimaß	"L" Freimaß	"H" Freimaß	VPE: Stück
LTG-199017	1	Schwarz	12.5	0.5 - 2.0	3.0 - 5.0	20.0	17.5	7.1	1.000
LTG-1			12.7				12.8	6.8	
LTG-39897	2	Grau	16	1.0 - 4.0	5.0 - 7.0	21.0	18.5	6.2	500
LTG-34715			19				19.0	6.0	
LTG-34716			23				22.2	6.1	
LTG-43021			29				33.8	24.4	250
LTG-2			38				46.0	29.0	6.5
LTG-3			48				57.5	32.0	8.0

Erreicht IP 67.

KCG Kabeldurchführung



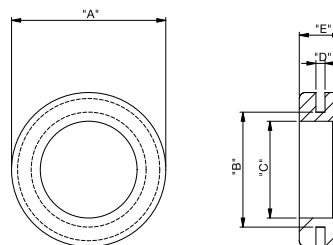
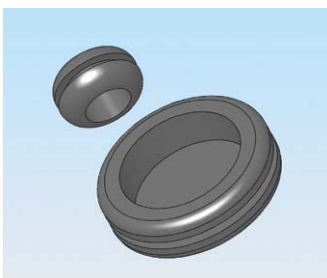
Material: TPE, RMS-286; Polyamid 6/6, RMS-287, Farbe: Grau

VPE: 50 Stück								
Artikel	Größe	Bohrung Ø	Materialstärke	Materialstärke für IP67	Kabel Ø	Typ A - Kabel Ø	"B" Ø	"A"
KCG-1	M20	20.5	1.5 - 5	2 - 5	4 - 11	7 - 11	4	29.3 - 34.5
KCG-2	M25	25.5			4 - 14	7 - 13	5	34.3 - 40.0

**"A" Maße können entsprechend der verwendeten Materialstärke unterschiedlich sein.

Erreicht bei max. Materialstärke IP 67.

DGB Blindlochabdeckung

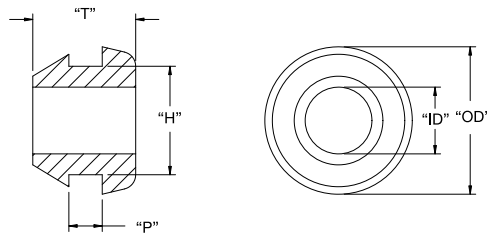
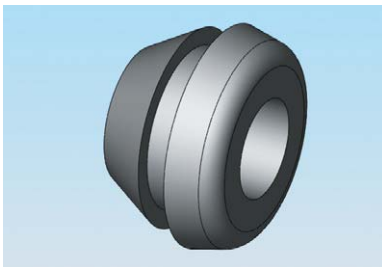


Material: TPE, RMS-262, Farbe: Schwarz

VPE: 1.000 Stück				
Artikel	"A"	Bohrung Ø "B"	"C"	"E"
DGB-2.5	9.4	6.4	4.1	3.6
DGB-4	12.7	9.9	6.4	6.6
DGB-5	15.7	12.5	9.5	6.4
DGB-6	17.5	11.0	8.0	8.0
DGB-7	19.0	16.0	11.0	
DGB-10	25.5	22.0	18.4	7.0
DGB-11	25.5	19.0	16.0	
DGB-13	30.0	25.5	20.5	

KABELDURCHFÜHRUNGEN & KANTENSCHUTZ

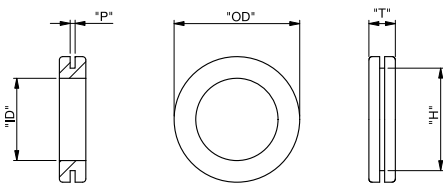
QFG Durchführung



VPE: 1.000 Stück Farbe: Schwarz

Artikel	"T"	"P"	"H" Ø	"ID" Freimaß	"OD" Freimaß	Material
QFG-16200	8.0	1.5	10.0	6	13.5	TPE, RMS-262
QFG-16220	9.5	3.0		7	14.5	
QFG-16201	8.0	1.5	11.0	8	15.5	
QFG-16222	9.5	3.0	12.0	10	17.5	
QFG-16203	8.0	1.5	14.0	12	19.5	TPE, RMS-262
QFG-16223	9.5	3.0				
QFG-16204	8.0	1.5	16.0	14	21.5	PVC, RMS-25
QFG-16224	9.5	3.0				
QFG-16205	8.0	1.5	18.0	13	24.5	Silikon, RMS-368
NEU QFG-1	11.4	max.3.5	18.5 - 20.0	18	25.4	TPE, RMS-262
QFG-16207	8.0	1.5	22.0		29.5	Silikon, RMS-368
NEU QFG-2	10.4	max.3.5	25.0 - 26.0	22	31.5	PVC, RMS-25
QFG-16228	9.5	3.0	26.0			
QFG-16209	8.0	1.5	28.0	24	31.5	PVC, RMS-25
QFG-16229	9.5	3.0				

HG Durchführung



Material: UL94 HB, RMS-262*, Farbe: Schwarz

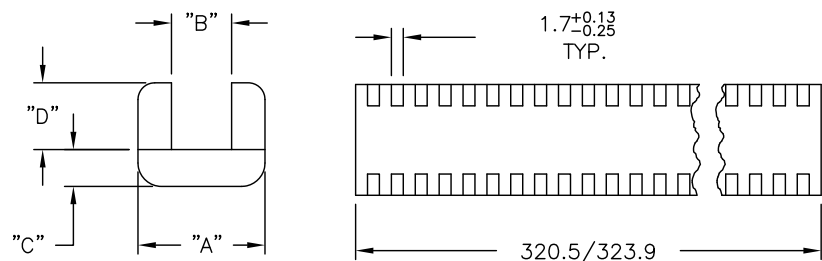
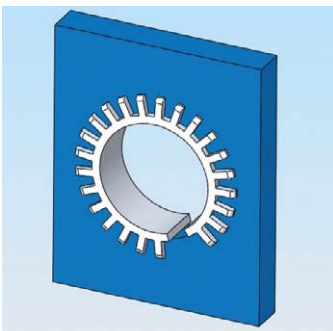
VPE: 1.000 Stück

Artikel	"H" Ø	"P"	"ID"	"OD"	"T"
HG-2	4.8	1.6	3.2	8	6.4
HG-2.5	6.4		4	9.5	6.3
HG-3	7.7	0.8	4.8	10.9	4.8
HG-3.5	8	1.6	5.5		5.5
HG-4	9.5	2.4	6.4	14.2	7
HG-5	10.9	1.6	8	14.3	4.8
HG-17	11	2		16	7
HG-6	12.5	1.6	9.5	17	6.4
HG-8	16.8		12.6	21.5	
HG-9	17.1		14.2	22.2	4.8
HG-11	18.7		17.1	23.7	
HG-10	18.8	2.4	15.5	22.2	5.6
HG-18	19		12.7	24	7.1
HG-12	24.8	1.6	18.6	31.3	8
HG-14	25.1		21.8	30.2	
HG-16	31.5		24.6	38.1	

**Teile auch in UL94 VO auf Anfrage lieferbar. Bitte -VO bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.*

Andere Farben auf Anfrage lieferbar.

MGS Kantenschutzprofil



Anmerkung:

- Minimum Bohrungsdurchmesser 25,4 mm

Material: Polyamid 6/6, RMS-01 • Farbe: Natur

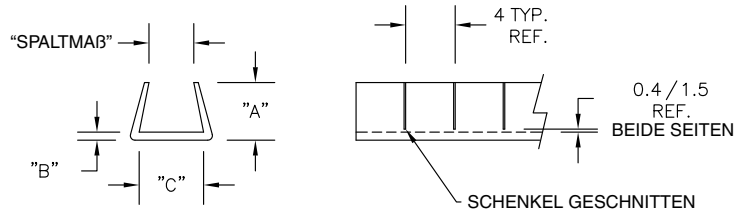
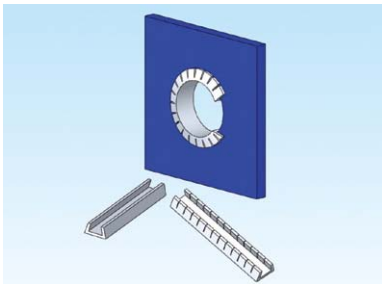
VPE: 1.000 Stück

Artikel	Materialstärke	"A" + 0.38/-0.13	"B" + 0.38/-0.13	"C" + 0.38/-0.13	"D" + 0.38/-0.13
MGS-1-01	0.4 - 1.3	3.8	1.4	1.4	2.5
MGS-2-01	1.3 - 2.2	4.4	2.3		
MGS-3-01	2.2 - 3.3	5.6	3.3		
MGS-4-01	3.3 - 4.9	8.3	5	1.8	4.1
MGS-5-01	4.9 - 6.5	9.8	6.6		4.3
MGS-6-01	6.5 - 8.1	11.3	8.1	1.9	4.6

KABELDURCHFÜHRUNGEN & KANTENSCHUTZ

NGS/PGS/SNGS/SPGS

Kantenschutzprofil



Anmerkung:

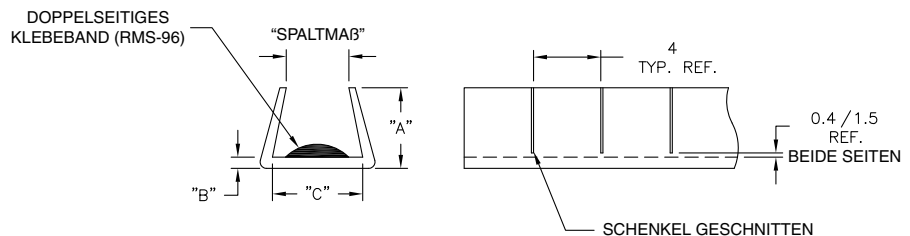
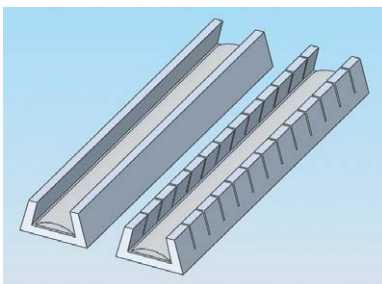
Produkt kann in Bohrungen oder gewölbten Kanten verwendet werden.

VPE: 30 Meter-Rollen								
Artikel		Farbe	Material	Materialstärke	"GAP" Freimaß	"A" Freimaß	"B" Freimaß	"C" Freimaß
Nicht geschlitzt	Seitlich geschlitzt							
NGS-1	SNGS-1	Natur	UL94 HB, Polyamid RMS-88	0.7 - 0.9	0.5	3.2	0.8	0.8
-	SNGS-1B	Schwarz						
NGS-2	SNGS-2	Natur		0.9 - 1.8	0.9	4.4	2.8	
-	SNGS-2B	Schwarz						
-	SNGS-2.5	Natur		1.8 - 2.7	1.5	4		
-	SNGS-2.5B	Schwarz						
-	SNGS-3B	Schwarz		2.7 - 4.2	2.7	1.2	4.8	
-	SNGS-4	Natur						
-	SNGS-4B	Schwarz		4.2 - 4.7	4.2	6.4		
-	SNGS-5	Natur						
-	SNGS-5B	Schwarz	4.8 - 6.4	4.8	4			
PGS-1	SPGS-1	Natur	Polyethylen, RMS-06	0.7 - 0.9		0.5	3.2	0.8
PGS-1B	-	Schwarz						
PGS-2	SPGS-2	Natur		0.9 - 1.8	0.9	4.4	2.8	
PGS-2.5	SPGS-2.5							
PGS-2.5B	SPGS-2.5B	Schwarz		1.8 - 2.7	1.5	4.8	4	
PGS-3	SPGS-3	Natur		2.6 - 4.2	2.7			

Kundenspezifische Längen auf Anfrage lieferbar.

NGSG/SNGSG/PGSG/SPGSG

Kantenschutzprofil mit Klebestreifen



VPE: 30 Meter-Rollen								
Artikel		Farbe	Material	Materialstärke	"GAP" Freimaß	"A" Freimaß	"B" Freimaß	"C" Freimaß
Nicht geschlitzt	Seitlich geschlitzt							
NGSG-2	SNGSG-2	Natur	UL94 HB Nylon, RMS-21	0.9 - 1.8	0.9	4.4	0.8	2.8
-	SNGSG-2B	Schwarz						
NGSG-2.5	SNGSG-2.5	Natur		1.8 - 2.7	1.5	4.8	1.2	4
NGSG-3	SNGSG-3							
PGSG-2	SPGSG-2	Natur	Polyethylen, RMS-06	0.9 - 1.8	0.9	4.4	0.8	2.8
PGSG-2B	SPGSG-2B	Schwarz				4.1	0.6	1.5
PGSG-6*	SPGSG-6*	Natur		1.8 - 2.7	1.5	4.4	0.8	2.8
PGSG-6B*	-	Schwarz						
PGSG-2.5	SPGSG-2.5	Natur		2.6 - 4.2	2.7	4.8	0.9	2.5
PGSG-2.5B	SPGSG-2.5B	Natur						
-	SPGSG-7*	Natur	4	0.9				
PGSG-3	SPGSG-3							
PGSG-3B	SPGSG-3B	Schwarz	4	0.9				
-	SPGSG-8*	Natur						

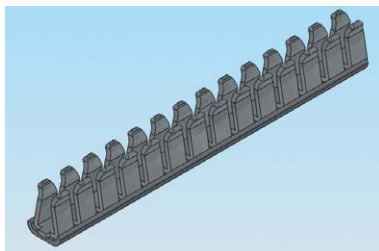
*Artikel hat eine erhöhte Flexibilität.

Kundenspezifische Längen auf Anfrage lieferbar.

KABELDURCHFÜHRUNGEN & KANTENSCHUTZ

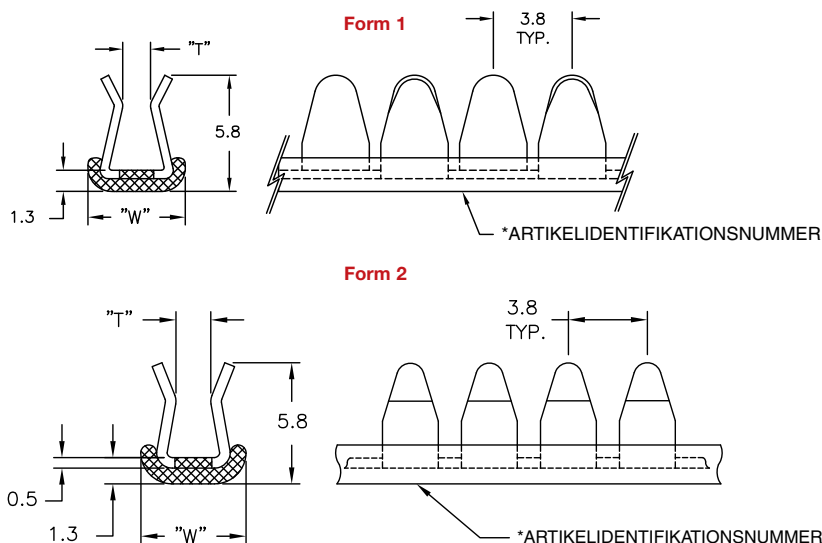
MCCG/MCCGF

Kantenschutzprofil aus Metall mit TPE Schutzprofil



Eigenschaften

- Elektrische Durchschlagsfestigkeit: 1500 Volts / 60 Hz
- Einsatztemperatur: -40°C bis +85°C
- UL94 V0 Zulassung

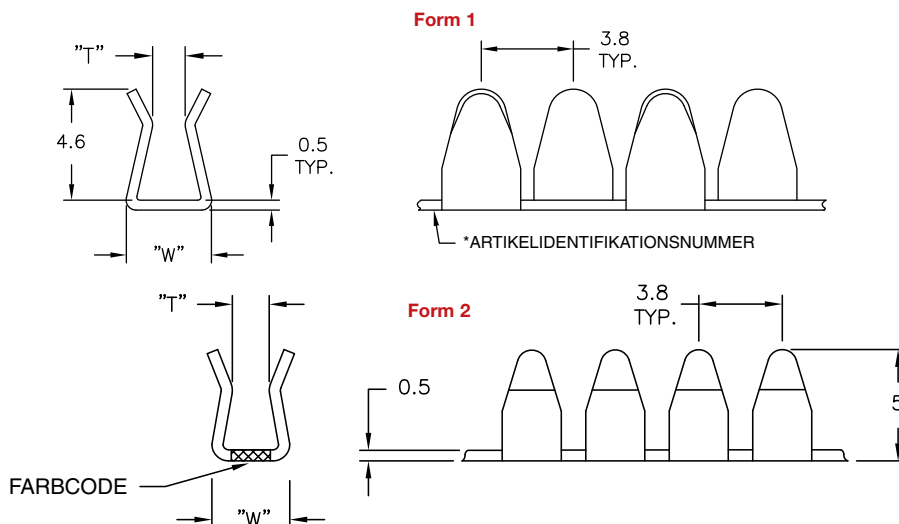
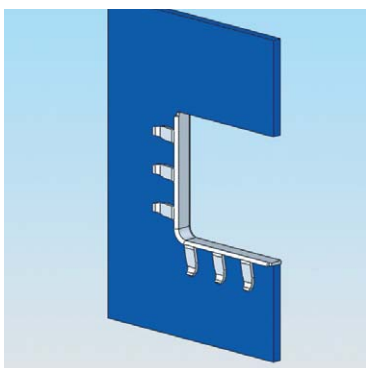


Artikel	Material: 304 Nirosta Stahl, RMS-283; Überzug: Polyamid 11, RMS-192, Farbe: Schwarz Schutzkante: TPE, 60 Shore D, RMS-300, Farbe: Schwarz		VPE: 30 Meter-Rollen
	Form	"T" Materialstärke	"W"
MCCG-1N	1	0.7 - 1.1	4.8
MCCG-2N		1.1 - 1.4	
MCCG-3N		1.4 - 1.7	
MCCG-4N		1.7 - 2.3	
MCCG-6N		2.9 - 3.3	5.8
MCCGF-1N	2	0.7 - 1.1	4.8
MCCGF-2N		1.1 - 1.4	
MCCGF-3N		1.4 - 1.7	

Handzange zum Schneiden auf Anfrage lieferbar! Artikel "MCGS-1".

MCG/MCGF

Kantenschutzprofil aus Metall



Anmerkungen:

- Elektrische Durchschlagsfestigkeit: 1000 Volts / 60 Hz
- Einsatztemperatur: -40°C bis +140°C
- UL94 V0 Zulassung

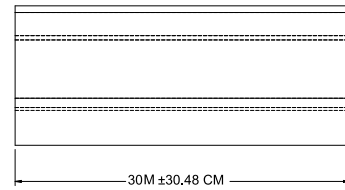
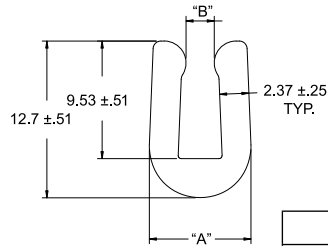
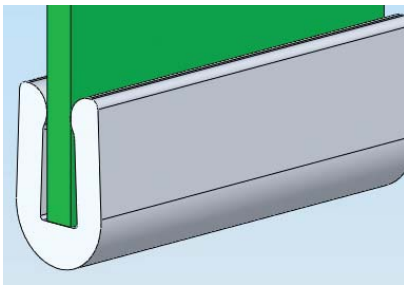
Artikel	Material: 304 Nirosta Stahl, RMS-283; Überzug: Polyamid 11, RMS-192, Farbe: Schwarz		VPE: 30 Meter-Rollen	
	Form	"T" Materialstärke	"W"	Farbcode RMS-346
MCG-1N	1	0.7 - 1.1	3.6	Nicht anwendbar
MCG-2N		1.1 - 1.4		
MCG-3N		1.4 - 1.7		
MCG-4N		1.7 - 2.3		
MCG-6N		2.9 - 3.3	4.6	
MCGF-1N	2	0.7 - 1.1	3.3	Weiß
MCGF-2N		1.1 - 1.4		Pink
MCGF-3N		1.4 - 1.7		Gelb

Handzange zum Schneiden auf Anfrage lieferbar! Artikel "MCGS-1".

K

KBELDURCHFÜHRUNGEN & KANTENSCHUTZ

RG Kantenschutzprofil



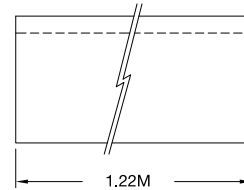
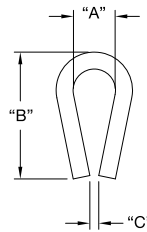
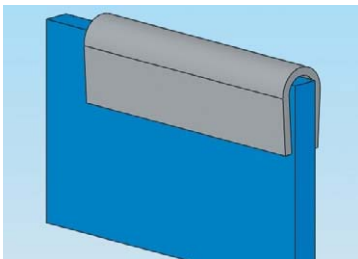
Material: TPE, RMS-214, Farbe: Schwarz

VPE: 30 Meter-Rollen

Artikel	Materialstärke	"A" Freimaß	Max."B"
RG-1	1.6	6.7	0.8
RG-2	2.36	7.4	1.5
RG-3	3.18	8.2	2.3

Kundenspezifische Längen auf Anfrage lieferbar.

DSC Kantenschutzprofil

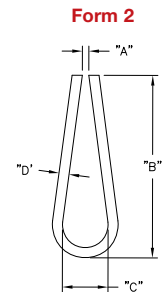
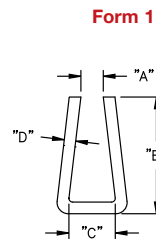
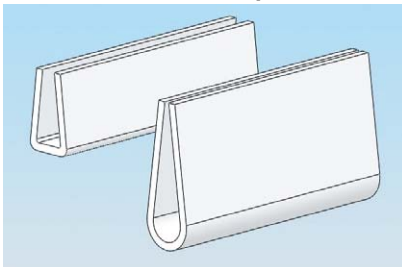


Material: Polyamid, RMS-21, Farbe: Grau

Artikel	"A" ± 0.4	"B" ± 0.8	"C" Freimaß	Materialstärke	VPE
DSC-5-48	1.6	7.6	0.8	0.8	1.22 Meter-Stangen x 25 Stück
DSC-1-48	3.2	9.5	0.5	1.2	
DSC-2-48	4.8	12.7	0.8	1.6	
DSC-3-48	6.4	15.9	1.1	1.6	

Kundenspezifische Längen auf Anfrage lieferbar.

CH Kantenschutzprofil

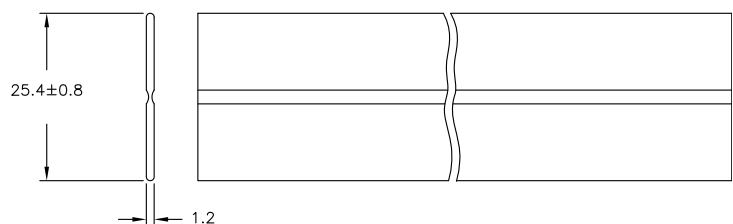
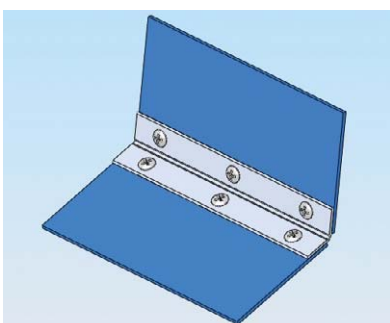


Material: Polystyren, RMS-16, Farbe: Weiß

Artikel	VPE: 1.22 Meter-Stange x 25 Stück				Form
	"A" Ref.	"B"	"C" Min.	"D" Typ.	
CH200X250-48	5.1	9.5	6.4	0.8	1
CH15X50-48	0.4	11.1	1.3		2
CH20X141-48	0.5	14.3	3.6		

Andere Farbe auf Anfrage lieferbar.
Kundenspezifische Längen auf Anfrage lieferbar.

SLH-16-1 Kunststoffscharnier



Material: Polypropylen, RMS-54 Farbe: Natur

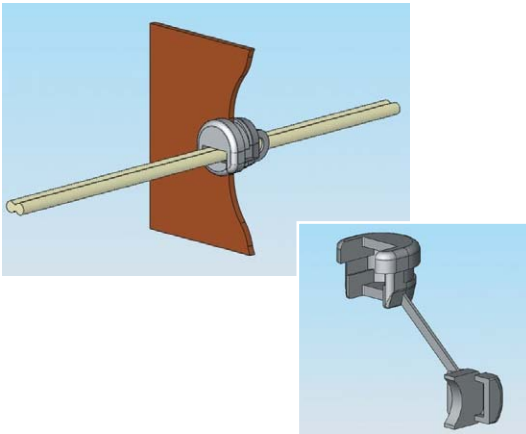
VPE: 30 Meter-Rollen

Kundenspezifische Längen auf Anfrage lieferbar.

SRB-F/R Kabelzugentlastung

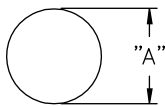


• UL #E107293

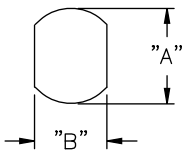


SRB Montagewerkzeug muß separat bestellt werden (Artikel: SRPL-2).

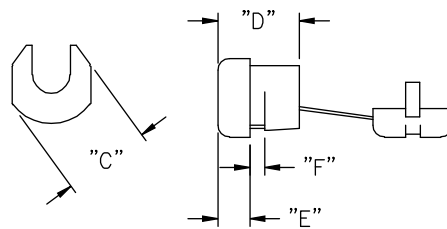
Montagebohrung Typ A



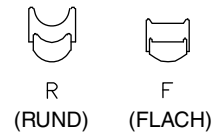
Typ B Montagebohrung



Teilemaße



Kabelformen



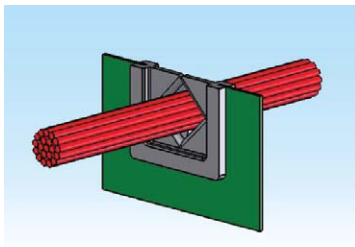
SRB-F = Flache Kabel
SRB-R = Runde Kabel

Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-315, Farbe: Schwarz

Artikel	Kabel	Kabelabmessungen	Montagebohrung		"C" Freimaß	"D"	"E" Freimaß	"F"	VPE: Stück				
			"A"	"B"									
SRB-F-1	SPT-1	3.0 x 5.6	9.5	8.7	10.8	10.3	4.0	1.6	1.000				
SRB-F-3			11.0	9.9	12.1		3.2	2.5					
SRB-F-6			12.5	2.5	1.6								
SRB-F-8	SPT-2	3.7 x 7.6	12.7	11.8	13.9	4.0	1.6						
SRB-F-9		3.8 x 7.6	13.1				2.5						
SRB-R-1		SVI	6.4				12.7	11.5		14.2	11.0	4.2	1.6
SRB-R-2		SVT	7.4				13.1					2.5	
SRB-R-3	SJT #18/3	7.6	15.9	14.0	14.8	5.6	1.6						
SRB-R-4							3.2						
SRB-R-7							1.6						
SRB-R-8							3.2						
SRB-R-9	SJT #14/3	9.2 - 10.5	19.0	16.5	21.5	19.1	7.8	1.6	100				
SRB-R-10		11.0	19.8					3.2					
SRB-R-10		9.2 - 10.5	19.0					19.4		1.6			
SRB-R-10		11.0	19.8					3.2					

KABELDURCHFÜHRUNGEN & KANTENSCHUTZ

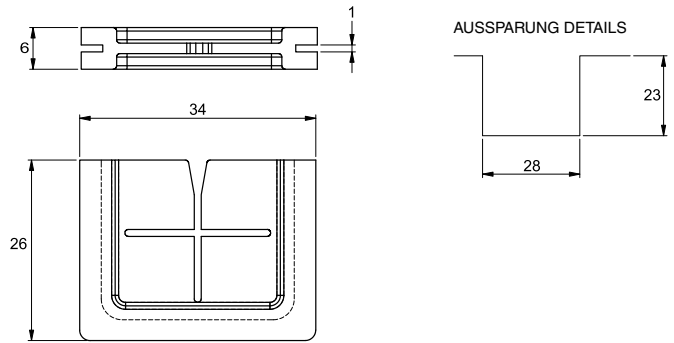
CGA-1
Kabeldurchführung



Anmerkung:

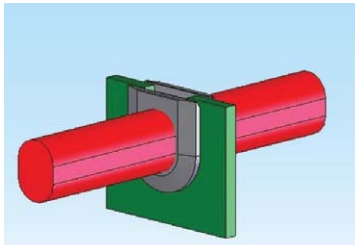
- Einsatztemperatur: + 150 °C

NEU



Material: Silikon 70 Shore A, RMS-378, Farbe: Schwarz		
VPE: 1.000 Stück		
Artikel	Materialstärke	Max. Bündel
CGA-1	1	15

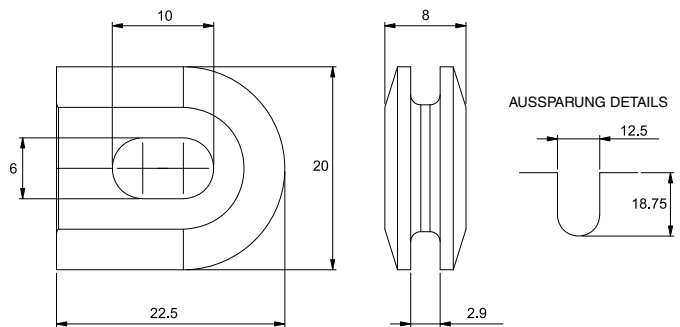
CGB-1
Kabeldurchführung



Anmerkung:

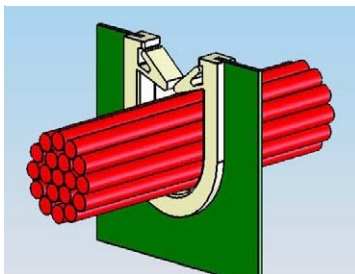
- Einsatztemperatur: + 180 °C

NEU



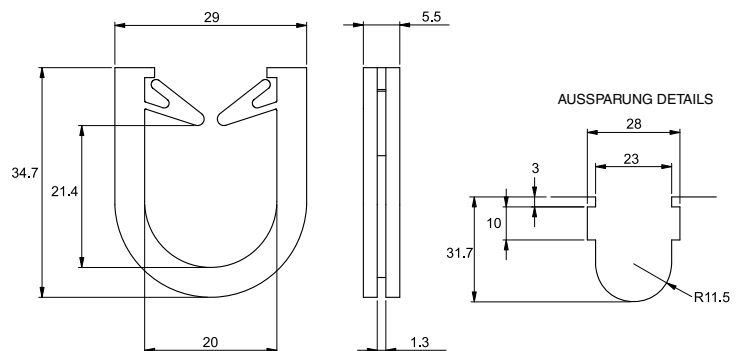
Material: Silikon 65 Shore A, RMS-379, Farbe: Schwarz	
VPE: 1.000 Stück	
Artikel	Max. Materialstärke
CGB-1	2.8

CGC-1
Kabeldurchführung



K

NEU



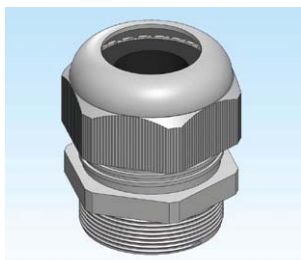
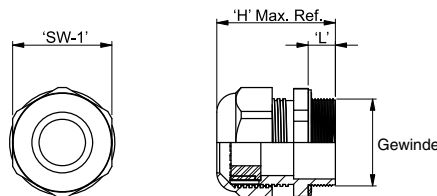
Material: UL94 V2, Polyamid 6/6, RMS-01*, Farbe: Natur	
VPE: 1.000 Stück	
Artikel	Materialstärke
CGC-1-01	1.2
*Teile auch in UL94 V0 lieferbar, Materialcode -19 verwenden. Teile auch in hochtemperatur Polyamid lieferbar, Materialcode -109 verwenden.	
Auch in Farbe "Schwarz" lieferbar. Bitte -BK bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.	

KABELDURCHFÜHRUNGEN & KANTENSCHUTZ

CG-M

Kabelverschraubung metrisch

NEU



Anmerkung:

- Gegenmutter separat bestellen
- Schutzklasse: IP68 - 5 Bar
- Temperaturbereich: -20°C - 100°C
- Bei dickeren Kabeln den inneren Dichtring entfernen

Material: Körper und Überwurfmutter UL94 V2 Polyamid 6, RMS-36; Äußerer Dichtring CR/NBR, RMS-37; Innerer Dichtring: TPE, RMS-40; Dichtscheibe (M32&M40) NBR, RMS-41^

Farbe: Grau (RAL 7035)

Artikel	Gewinde	Kabelbereich		Montagebohrung	"L"	"SW"	"H" Max.	VPE
		Min.	Max.					
CG-M12-1*	M12	2	5	12.2	8	15	31	100
CG-M16-1	M16	3	10	16.2		20	35.5	
CG-M20-1	M20	5	13	20.2		24	36	
CG-M25-1	M25	8	17	25.2		29	43	
CG-M32-1^	M32	12	21	32.2	10	36	50	25
CG-M40-1^	M40	16	28	40.2		46	51	10

*CG-M12-1 beinhaltet nur den äußeren Dichtring.

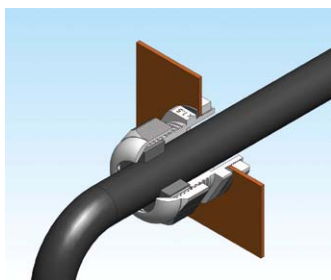
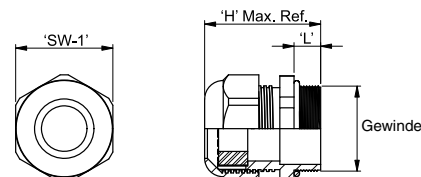
^Dichtscheibe nur bei M32 und M40

Artikel auch in Schwarz (RAL 9005) auf Anfrage lieferbar. Bitte -BK bei der Artikelbezeichnung anfügen.

CG-PG

Kabelverschraubung PG

NEU



Anmerkung:

- Gegenmutter separat bestellen
- Schutzklasse: IP68 - 5 Bar
- Temperaturbereich: -20°C - 100°C

Material: Körper und Überwurfmutter: UL94 V2, Polyamid 6, RMS-36; Dichtring: CR/NBR, RMS-37; O-Ring: NBR, RMS-41*

Farbe: Grau (RAL 7035)

Artikel	Kabelbereich		Gewinde	Montagebohrung	"L"	"SW"	"H"	VPE
	Min.	Max.						
CG-PG7-1	2	5	PG7	12.7	8	15	30.5	100
CG-PG7-2	3	6.5						
CG-PG9-1	2	6						
CG-PG9-2	4	8	PG9	15.4		19	34	
CG-PG11-1	3	7						
CG-PG11-2	5	10	PG11	18.8		22	37	
CG-PG13.5-1	6	12						
CG-PG13.5-2	6	12	PG13.5	20.7	9	24	39	
CG-PG16-1	10	14	PG16	22.8	10	27	42.5	
CG-PG21-1	9	16	PG21	28.6	11	33	47.5	50
CG-PG21-2	13	18						
CG-PG29-1*	12	20						
CG-PG29-2*	12	20	PG29	37.4	11	42	53	25
CG-PG36-1*	20	26	PG36	47.5	13	53	61	10
CG-PG36-2*	22	32						

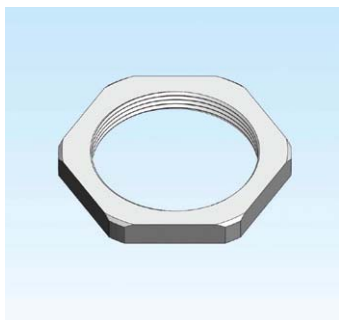
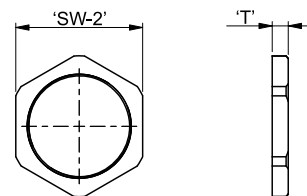
*O-Ring nur bei PG29 und PG36.

Artikel auch in Schwarz (RAL 9005) auf Anfrage lieferbar. Bitte -BK bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.

CGLN

Gegenmutter

NEU



Anmerkung:

- Temperaturbereich: -20°C - 100°C

Material: GF Polyamid 6, RMS-44

Farbe: Grau (RAL 7035)

Artikel	Gewinde	"A"	"T"	VPE: Stück
CGLN-M12	M12	17	5	100
CGLN-M16	M16	22		
CGLN-M20	M20	27		
CGLN-M25	M25	32		
CGLN-M32	M32	41	7	50
CGLN-M40	M40	50		
CGLN-PG7	PG7	19	5	100
CGLN-PG9	PG9	22		
CGLN-PG11	PG11	24		
CGLN-PG13.5	PG13.5	27		
CGLN-PG16	PG16	30	6	
CGLN-PG21	PG21	36		
CGLN-PG29	PG29	46	7	
CGLN-PG36	PG36	60		
CGLN-PG36	PG36	60	8	50

Artikel auch in Schwarz (RAL 9005) auf Anfrage lieferbar.

Bitte -BK bei der Artikelbezeichnung hinzufügen.

K

Rohmaterialinformationen

UL-Registrierungsnummer und UL®-Gelbe Karten

Die von Underwriter's Laboratories Inc. (UL®) vergebene Klassifikationsnummer für Kunststoffe wird verwendet, um das Brandverhalten des Materials zu beschreiben. Die von UL® durchgeführten Prüfungen können die Bestimmung der Entflammbarkeit des Materials (Brenneigenschaften) und von Zündeigenschaften bei verschiedenen Wärme- und Stromquellen, die Bestimmung der Kriechstrombildung und anderer elektrischer Eigenschaften sowie physikalischer und mechanischer Eigenschaften und analytische Prüfungen umfassen. Außerdem kann der Einfluss einer Langzeitexposition gegenüber erhöhter Temperatur (Alterung im Wärmeschrank), Wasser, ultraviolettem Licht, Kälte usw. auf die Beibehaltung der Eigenschaften beurteilt werden. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte www.ul.com.

Klassifizierung der Flammwidrigkeit nach UL®

Die Einstufung in die Brandklassen V0, V1, V2 und HB nach UL94 beschreibt den Grad der Flammwidrigkeit eines gegebenen Kunststoffes. In die Klasse V0 eingestufte Kunststoffe haben normalerweise die höchste Flammbeständigkeit, gefolgt von V1, V2 und HB. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte www.ul.com.

Anwendungstemperaturen der Materialien

Die in der RMS-Tabelle angegebenen Temperaturbereiche der Materialien beruhen auf Datenblättern der jeweiligen Kunststoffhersteller und/oder Werten des relativen Temperaturindex (RTI) nach UL®. Die angegebenen Werte dienen nur zur Information, um Sie bei der Auswahl des Materials für Ihre Anwendung zu unterstützen. Da jeder Kunststoffhersteller andere Verfahren anwendet, um das Verhalten seiner Kunststoffe zu beurteilen, können die angegebenen Temperaturbereiche nicht in jedem Fall für einen direkten Vergleich von Materialien verwendet werden.

Richtlinien zur Klebebandverwendung

Richtlinien für Belastungen und Produktverwendungen

Die maximalen Langzeit-Anwendungsbelastungen des Produkts sollten im Allgemeinen 0,25 psi (1724 Pa) nicht übersteigen. Die Größe der Kontaktfläche ist für die Haftfestigkeit ganz entscheidend, daher sollte in Abhängigkeit von der Anwendung eine maximale Klebebandbreite verwendet werden. Im Allgemeinen ist die Zugfestigkeit des Klebers höher als die Schäl- oder Scherfestigkeit, daher sollte das Produkt immer, wenn es möglich ist, für Beanspruchung auf Zug vorgesehen werden.

Haltbarkeit von Polyamid (Nylon) und Klebstoff

Wenn die Produkte unter den obigen idealen Lagerbedingungen aufbewahrt werden, beträgt die Haltbarkeit ab Versanddatum 1 Jahr.

Temperaturbedingungen

Die ideale Anwendungstemperatur für die meisten Klebstoffe beträgt 21° - 38°C. Niedrigere Anwendungstemperaturen

sollten vermieden werden, da der Klebstoff zu fest wird und dann möglicherweise nicht ausreichend trinkt. Die Anwendungstemperaturen der Klebstoffe sind in der RMS-Tabelle angegeben.

Anwendungshinweise

Oberflächenzustand: Die Verbindungsflächen müssen sauber, gleichmäßig und trocken sein. Nicht anzuwenden auf Stoffen, wie groben Beton, lose Farbe oder rauen, unbefestigten Oberflächen.

Oberflächenvorbereitung: Um möglichst gute Eigenschaften zu erreichen, reinigen Sie die Montageflächen mit einer Reinigungslösung, wie etwa einem Gemisch 50:50 von Isopropylalkohol und Wasser. Beachten Sie unbedingt die Anwendungshinweise des Lösungsmittelherstellers. Manche Oberflächen erfordern eventuell eine Versiegelung oder Grundierung, um die gewünschte Haftung zu erreichen. Testen Sie das Produkt an Ihrer tatsächlichen Anwendung.

Anwendungsdruck: Entfernen Sie das Trennpapier und achten Sie dabei sehr sorgfältig darauf, dass Sie die Klebefläche nicht berühren. Drücken Sie dann das Produkt schnell und fest auf die erforderliche Stelle. Es ist ein fester Druck erforderlich, um einen vollständigen Kontakt sicherzustellen und eine vollständige Durchtränkung der zusammentreffenden Flächen mit dem Klebstoff zu ermöglichen.

Haltezeit: Die Haftfestigkeit wird von der Trägeroberfläche, der Anwendungstemperatur und der Haltezeit beeinflusst. Bei Raumtemperatur wird ungefähr die Hälfte der Haftfestigkeit innerhalb der ersten halben Stunde erreicht, und der größte Teil der Festigkeit wird innerhalb von 24 Stunden erreicht. Warten Sie daher nach Möglichkeit immer 24 Stunden, bevor Sie die Verbindung belasten.

Vergleich von Acryl- und Kautschuk-Klebstoffen: Im Allgemeinen bieten Kautschuk-Klebstoffe eine höhere Anfangshaftung, während Acryl-Klebstoffe eine höhere mechanische Festigkeit über einen längeren Zeitraum aufrechterhalten. Man sollte das Verhalten des Produkts anhand der letztendlichen Anwendung beurteilen.

Gebräuchliche Materialabkürzungen

ABS = Acrylnitril-Butadien-Styrol	PPE/PS = Polyphenylenether/ Polystyrol-Blend
Acetal/POM = Polyacetal	PPE/SB = Polyphenylenether/Styrol- Butadien-Blend
CPVC = Chloriertes Polyvinylchlorid	PPS = Polyphenylsulfid
EPDM = Ethylen-Propylen-Dien-Monomer	PS = Polystyrol
HDPE = Polyethylen hoher Dichte	PSU = Polysulfon
HIPS = Schlagzähes Polystyrol	PU = Polyurethan
LCP = Flüssigkristall-Polymer	PVC = Polyvinylchlorid
LDPE = Polyethylen mit niedriger Dichte	PVDF = Polyvinylidenfluorid
Nitrilkautschuk = Acrylnitril-Kautschuk	SEBS = Styrol-Ethylen-Butylen-Styrol- Block-Copolymer
Nylon = Polyamid (PA)	SIR = Silikon-Spritzgussmasse
PBT = Polybutylenterephthalat	TPE = Thermoplastisches Elastomer
PC = Polycarbonat	TPR = Thermoplastischer Kautschuk
PE = Polyethylen	
PEI = Polyetherimid	
PP = Polypropylen	

Ein Stern (*) weist darauf hin, dass zum Zeitpunkt der Veröffentlichung keine Daten verfügbar waren. Besuchen Sie bitte unsere Website oder wenden Sie sich an Ihren lokalen Vertreter, um die benötigten Informationen zu erhalten.

RMS SPEZIFIKATION

RMS Nr.	Materialbezeichnung	UL File Nr.	UL Klassifizierung	RoHS konform	Temperaturbereich					
					°C			°F		
01	Polyamid 6/6	E70062	V-2	Ja	-40	-	85	-40	-	185
02	ABS	E38989	HB	Ja	-40	-	95	-40	-	203
03	PC	E45587	HB	Ja	-40	-	115	-40	-	239
04	PVC	E41877	V-0	Ja	0	-	50	32	-	122
05	PPE/PS	E121562	V-0	Ja	-40	-	110	-40	-	230
06	LDPE	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	65	-40	-	149
07	HDPE	E41877	V-0	Nein	0	-	50	32	-	122
08	PP	E169973	HB	Ja	0	-	65	32	-	149
09	ABS	E44741	HB	Ja	0	-	60	32	-	140
10	PP	E169973	HB	Ja	0	-	65	32	-	149
11	CPVC	E106426	V-0	Ja	0	-	50	32	-	122
12	CAP	E31879	HB	Ja	-20	-	50	-4	-	122
13	HDPE	nicht gelistet	-	Ja	-20	-	65	-4	-	149
14	Acetal - US	E38860	HB	Ja	-50	-	100	-58	-	212
14A	Acetal - UK	E42337	HB	Ja	-50	-	100	-58	-	212
15	Trägermaterial: PU / Kleber: Acrylat / Trägerfolie: PE	MH16770	-	Ja	0	-	85	32	-	185
16A	HIPS - UK	E141073	HB	Ja	-20	-	50	-4	-	122
16B	HIPS - US	E57787	HB	Ja	-20	-	50	-4	-	122
17	Polyamid 6/6	E41938	V-2	Ja	-40	-	85	-40	-	185
18	Polyamid 6/6, hitzestabilisiert, 33% GF - US	E41938	HB	Ja	-30	-	140	-22	-	284
18A	Polyamid 6/6, 25% GF - UK	E41938	V-0	Ja	-30	-	130	-22	-	266
19	Polyamid 6/6	E70062	V-0	Ja	-40	-	110	-40	-	230
20	PVC	E53006	V-0	Ja	0	-	50	32	-	122
21	Polyamid 66/6	E41938	HB	Ja	-40	-	65	-40	-	149
23	PC	E121562	V-0	Ja	-40	-	130	-40	-	266
24	Trägermaterial: PE / Kleber: Acrylat / Trägerfolie: PE	nicht gelistet	-	Ja	-20	-	60	-4	-	140
25	PVC - Flexibel	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
26	PVC - Flexibel	E54709	V-0	Ja	0	-	90	32	-	194
27	Polyamid 66, 25% GF	E170540	V-0	Ja	-30	-	65	-22	-	149
28	Polyester	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
29	Nirosta Stahl 304	nicht gelistet	-	Ja	-200	-	870	-328	-	1598
30	CAP	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
31	Aluminium	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
32	PVC	E41877	V-0	Ja	0	-	50	32	-	122
33	Silikon Gummi und Fiberglas	E59150	V-0	Ja	-60	-	150	-76	-	302
34	Kautschuk Kleber / PE-Trägerfolie	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	71	-40	-	160
35	Polyamid 6/6, 14% GF	E41938	HB	Ja	-20	-	65	-4	-	149
38	Polyamid 6, 30% GF	nicht gelistet	-	Ja	-20	-	140	-4	-	284
39	Acetal	E41938	HB	Ja	-40	-	95	-40	-	203
42	TPE	E80017	HB	Ja	-60	-	95	-76	-	203
43	Polyamid 6/6	E53898	V-0	Ja	-40	-	120	-40	-	248
45	Polyamid 6/6, hitzestabilisiert	E41938	HB	Ja	-40	-	85	-40	-	185
46	Polyamid 66, UV-stabilisiert	E70062	V-2	Ja	-40	-	85	-40	-	185
47	Polyamid 6/6, hitzestabilisiert	E41938	V-2	Ja	-40	-	125	-40	-	257
48	Polyamid 6/6	E41871	V-2	Ja	-40	-	90	-40	-	194
49	Polyamid 6/6, 25% GF	E41871	V-0	Ja	-40	-	130	-40	-	266
50	PPS, 40% GF	E54700	V-0	Ja	-40	-	220	-40	-	428
51	PSU	E41871	V-2	Ja	0	-	155	32	-	311
52	Polyamid 6	E41871	V-2	Ja	-40	-	115	-40	-	239
53	PBT	E121562	V-0	Ja	-30	-	140	-22	-	284
54	PP	E169973	HB	Ja	0	-	65	32	-	149
55	PVC - flexibel	E137220	V-0	Ja	-35	-	50	-31	-	122
56	Polyamid 4/6	E172082	V-2	Ja	-40	-	130	-40	-	266
58	Polyamid 6	E148796	HB	Ja	-20	-	65	-4	-	149
60	Polyamid 6	E36632	V-2	Ja	-40	-	65	-40	-	149
62	Polyamid 6	E41871	V-2	Ja	-40	-	115	-40	-	239
64	PU	E177325	HB	Ja	0	-	50	32	-	122
65	Acrylat Klebeband / Papier Trägerfolie mit PE-Überzug	nicht gelistet	-	Ja	-18	-	121	0	-	250

Ein Stern (*) weist darauf hin, dass zum Zeitpunkt der Veröffentlichung keine Daten verfügbar waren. Besuchen Sie bitte unsere Website oder wenden Sie sich an Ihren lokalen Vertreter, um die benötigten Informationen zu erhalten.

RMS Nr.	Materialbezeichnung	UL File Nr.	UL Klassifizierung	RoHS konform	Temperaturbereich						
					°C		°F				
66	Polyamid 6/6	E78964	V-0	Ja	-40	-	65	-	-40	-	149
67	TPE	E80017	HB	Ja	-60	-	95	-	-76	-	203
68	Kautschuk Kleber / Papier Trägerfolie mit PE-Überzug	nicht gelistet	-	Ja	-18	-	82	-	0	-	180
70	PVC	E86418	V-0	Ja	0	-	50	-	32	-	122
71	Polyamid 6	E36632	V-2	Ja	-40	-	85	-	-40	-	185
72	PC	E123529	V-2	Ja	-40	-	80	-	-40	-	176
73	Polyamid 6/6	E41938	HB	Ja	-40	-	85	-	-40	-	185
74	Polyamid 6/6	E41938	V-2	Ja	-40	-	85	-	-40	-	185
75	Polyamid 6/6	E116324	V-0	Ja	-40	-	85	-	-40	-	185
76	TPE	E80017	HB	Ja	-50	-	95	-	-58	-	203
78	Polyamid 6	E53898	HB	Ja	-40	-	105	-	-40	-	221
79	PC	E50075	V-2	Ja	-40	-	105	-	-40	-	221
80	TPR	E80017	HB	Ja	-40	-	50	-	-40	-	122
81	Polyamid 6/6	E41797	V-2	Ja	-40	-	85	-	-40	-	185
83	PVC	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	-	32	-	122
84	Polyamid 6/6	E36632	V-2	Ja	-40	-	85	-	-40	-	185
85	Polyamid 6	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	100	-	-40	-	212
86	PP	nicht gelistet	-	Ja	0	-	65	-	32	-	149
87	Polyamid 6	E41797	V-0	Ja	-40	-	130	-	-40	-	266
88	Polyamid 6, hitzestabilisiert	E36632	HB	Ja	-40	-	120	-	-40	-	248
91	Polyamid 6/6	E88499	V-0	Ja	-20	-	120	-	-4	-	248
92	Acrylatklebeband / Trägerfolie Papier	MH17478	-	Ja	-40	-	93	-	-40	-	199
93	Acrylatklebeband / PE-Träger / Trägerfolie	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	70	-	-40	-	158
94	PP	nicht gelistet	-	Ja	0	-	65	-	32	-	149
95	Polyamid 6, hitzestabilisiert	E147510	V-0	Ja	-40	-	65	-	-40	-	149
96	Heißkleber	R6022	-	Ja	-	-	-	-	-	-	-
98	TPE	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	120	-	-40	-	248
99	Acrylatklebeband / PU Träger / PE-Trägerfolie	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	100	-	-40	-	212
100	TPE	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	70	-	-40	-	158
102	Kautschukkleber / PE-Träger / PE-Trägerfolie	MH15436	-	Ja	-18	-	66	-	0	-	150
103	Polyamid 6/66	E41871	V-0	Ja	-40	-	120	-	-40	-	248
104	Polyamid 6/6, 25% GF hitzestabilisiert	E41938	V-0	Ja	-40	-	130	-	-40	-	266
105	PPE/PS	E148878	V-0	Ja	-30	-	100	-	-22	-	212
106	Polyamid 66	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	120	-	-40	-	248
107	PC	E146413	V-0	Ja	-40	-	80	-	-40	-	176
109	Polyamid 4/6, hochtemperatur	E47960	V-2	Ja	-40	-	130	-	-40	-	266
110	PBT, 30% GF	E130155	V-0	Ja	-30	-	140	-	-22	-	284
111	PBT	E45575	V-0	Ja	-30	-	130	-	-22	-	266
112	Polyamid 6/6, 25% GF	E36632	V-0	Ja	-40	-	130	-	-40	-	266
113	Acrylatklebeband / PE-Träger / PE-Trägerfolie	nicht gelistet	-	Ja	-18	-	107	-	0	-	225
114	ABS	E56070	HB	Ja	0	-	85	-	32	-	185
115	Polyamid 6/6	E41938	V-2	Ja	-30	-	85	-	-22	-	185
116	Polyamid 6/6	nicht gelistet	-	Ja	-20	-	85	-	-4	-	185
117	Polystyren	E140692	V-0	Ja	-20	-	50	-	-4	-	122
118	PVC - Flexibel	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	-	32	-	122
119	Kautschukklebeband / PU-Träger / PE-Trägerfolie	nicht gelistet	-	Ja	18	-	65	-	65	-	149
120	Polyamid 6	E53664	V-2	Ja	-40	-	85	-	-40	-	185
121	Acetal	E41938	HB	Ja	-50	-	95	-	-58	-	203
122	Polyamid 6/6	E41938	V-2	Ja	-40	-	85	-	-40	-	185
123	Silikon gummi	E224733	HB	Ja	-40	-	150	-	-40	-	302
124	PP	E41877	V-2	Ja	0	-	105	-	32	-	221
126	PP	nicht gelistet	-	Ja	0	-	65	-	32	-	149
127	Acetal	nicht gelistet	-	Ja	-50	-	90	-	-58	-	194
128	Kautschukkleber / PE-Träger / Trägerfolie Silikonpapier	nicht gelistet	-	Ja	18	-	65	-	65	-	149
129	Kautschukkleber / PE-Träger / Trägerfolie Silikonpapier	nicht gelistet	-	Ja	18	-	65	-	65	-	149
130	PPE / PS	E45587	V-0	Ja	-40	-	110	-	-40	-	230
131	Kautschukkleber / Kautschuk-Träger / PE-Trägerfolie	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	85	-	-40	-	185
132	Transferklebeband	MH17478	-	Ja	-34	-	150	-	-30	-	302

Ein Stern (*) weist darauf hin, dass zum Zeitpunkt der Veröffentlichung keine Daten verfügbar waren. Besuchen Sie bitte unsere Website oder wenden Sie sich an Ihren lokalen Vertreter, um die benötigten Informationen zu erhalten.

RMS Nr.	Materialbezeichnung	UL File Nr.	UL Klassifizierung	RoHS konform	Temperaturbereich					
					°C			°F		
133	Polyamid 6/6	E53898	HB	Ja	-40	-	105	-40	-	221
134	LDPE	nicht gelistet	-	Ja	0	-	65	32	-	149
135	Trägermaterial: Silikon / Kleber: Acrylat / Trägerfolie: PE	E57750	V-0	Ja	-29	-	150	-20	-	302
136	Trägermaterial: PE / Kleber: Kautschuk / Trägerfolie: PE	NO U.L.	-	Ja	-40	-	60	-40	-	140
138	Polyamid 66/6, hitzestabilisiert	E44716	V-0	Ja	-50	-	95	-58	-	203
140	PBT	E245249	V-0	Ja	-30	-	125	-22	-	257
141	PVDF	E54699	V-0	Ja	-30	-	50	-22	-	122
142	LDPE/HDPE	nicht gelistet	-	Ja	0	-	70	32	-	158
143	Trägermaterial: PE / Kleber: Acrylat / Trägerfolie: PE	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	70	-40	-	158
144	PVC	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
145	PPE/PS	E45329	V-0	Ja	-30	-	65	-22	-	149
146	Polyamid 6/10	E41797	V-0	Ja	-40	-	65	-40	-	149
147	Polyamid 66	E141008	V-2	Ja	-40	-	85	-40	-	185
148	Polyamid 6/6	E70062	HB	Ja	-40	-	65	-40	-	149
149	ASA/AES	E44741	HB	Ja	-40	-	50	-40	-	122
150	PP	nicht gelistet	-	Ja	0	-	65	32	-	149
150A	PP	E231371	HB	Ja	0	-	65	32	-	149
151	PP leitend	E45195	HB	Ja	0	-	65	32	-	149
152	Aluminum	nicht gelistet	-	Ja	-200	-	400	-328	-	752
153	EPDM	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	110	-40	-	230
154	Polyamid 6	E76261	V-2	Ja	-30	-	85	-22	-	185
155	LDPE/HDPE Gemisch, UV-stabilisiert	nicht gelistet	-	Ja	0	-	65	32	-	149
156	Polyamid 66	E53664	V-0	Ja	-40	-	120	-40	-	248
157	Polyamid 6, hitzestabilisiert	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	130	-40	-	266
158	TPE	E80017	HB	Ja	-50	-	95	-58	-	203
159	Polyamid 6	E47960	V-2	Ja	-30	-	85	-22	-	185
160	Acetal	E45034	HB	Ja	-50	-	100	-58	-	212
161	PC	E41179	V-2	Ja	-40	-	125	-40	-	257
162	PEI	E247337	V-0	Ja	-40	-	200	-40	-	392
163	HIPS	E108538	HB	Ja	-20	-	50	-4	-	122
164	Polyamid 66, hitzestabilisiert	E70062	V-2	Ja	-40	-	125	-40	-	257
165	Polyamid 6/6, UV-stabilisiert	E70062	V-2	Ja	-40	-	85	-40	-	185
166	EPDM	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	50	-40	-	122
167	TPE	E80017	HB	Ja	-40	-	50	-40	-	122
168	TPE	E80017	HB	Ja	-40	-	50	-40	-	122
169	Polyamid 6/6	E53898	V-0	Ja	-40	-	120	-40	-	248
170	Keramik	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	1700	-40	-	3092
171	ABS	E56070	HB	Ja	0	-	60	32	-	140
172	Polyamid 6/6, hitzestabilisiert	E41938	HB	Ja	-40	-	110	-40	-	230
173	Polyamid 6, 25% GF	E76261	HB	Ja	-20	-	140	-4	-	284
174	Polyamid 6/6	E86615	V-2	Ja	0	-	65	32	-	149
175	Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
176	PVC / TPE	nicht gelistet	-	Ja	-30	-	100	-22	-	212
177	PP	E54080	V-2	Ja	0	-	65	32	-	149
179	Polyamid 6/6	E86615	V-2	Ja	-20	-	65	-4	-	149
180	EPDM	nicht gelistet	-	Ja	-20	-	90	-4	-	194
181	PC	E121254	V-0	Ja	-40	-	80	-40	-	176
182	TPE	E80017	HB	Ja	-30	-	95	-22	-	203
183	HDPE	nicht gelistet	-	Ja	0	-	65	32	-	149
184	LCP	E83005	V-0	Ja	0	-	130	32	-	266
185	TPE	nicht gelistet	-	Ja	-50	-	130	-58	-	266
186	PVC	nicht gelistet	-	Ja	-10	-	50	14	-	122
187	PVC, UV-stabilisiert	nicht gelistet	-	Ja	-20	-	70	-4	-	158
188	PVC	nicht gelistet	-	Ja	-20	-	60	-4	-	140
189	Polyamid 66, 15% GF	nicht gelistet	-	Ja	-20	-	85	-4	-	185
190	NR	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	50	-40	-	122
191	PVC	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
192	Polyamid 11 Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	140	-40	-	284

Ein Stern (*) weist darauf hin, dass zum Zeitpunkt der Veröffentlichung keine Daten verfügbar waren. Besuchen Sie bitte unsere Website oder wenden Sie sich an Ihren lokalen Vertreter, um die benötigten Informationen zu erhalten.

RMS Nr.	Materialbezeichnung	UL File Nr.	UL Klassifizierung	RoHS konform	Temperaturbereich					
					°C			°F		
193	PVC	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
194	Aluminum	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
195	PVC	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
196	PVC-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
197	Nirosta Stahl 301	nicht gelistet	-	Ja	-129	-	287.8	-200	-	550
198	kaltgewalzter Bandstahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
199	Aluminum	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
200	TPE	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
201	Nitril Kautschuk	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	80	-40	-	176
202	Acetal	E38860	HB	Ja	-50	-	100	-58	-	212
203	Stahl	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
204	PC	E121562	HB	Ja	-40	-	130	-40	-	266
205	Polyamid 6/6	E116324	V-0	Ja	-40	-	95	-40	-	203
206	Federstahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
207	Naturkautschuk	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
208	PVC	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
209	Silikon ÖL	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
210	Silikon	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	150	-40	-	302
211	Polyamid 66, hitzestabilisiert	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	65	-40	-	149
212	Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
213	TPE	nicht gelistet	-	Ja	-50	-	90	-58	-	194
214	TPE	nicht gelistet	-	Ja	-50	-	90	-58	-	194
215	PC	E157291	V-2	Ja	-40	-	120	-40	-	248
216	schwarze oxidierende Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
217	Zinn- / Nickel-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
218	PC	E121562	HB	Ja	-40	-	100	-40	-	212
219	Zink-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
220	Polyamid 6/6	E41938	V-2	Ja	-40	-	85	-40	-	185
221	Polyamid 6/6, UV-stabilisiert	E41938	V-2	Ja	-40	-	85	-40	-	185
222	Polyamid 6/6, 30% GF	E84658	V-0	Ja	-30	-	140	-22	-	284
223	ABS	E162823	V-0	Ja	0	-	60	32	-	140
224	Nirosta Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
225	Polyolefin-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	0	-	65	32	-	149
226	modifizierter PE-Kleber	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
227	Nirosta Federstahl	nicht gelistet	-	-	-129	-	287.8	-200	-	550
228	Nirosta Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
229	Chrom- / Nickel-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
230	Nirosta Federstahl	nicht gelistet	-	Ja	-129	-	287.8	-200	-	550
231	Messing	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
232	Stahl	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
233	Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
234	Nickel Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
235	Zink Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
236	Zink Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
237	Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
238	Federstahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
239	Farbmarkierung	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
240	Gummi & Polyamid - Faser	nicht gelistet	-	Ja	0	-	38	-18	-	100
241	NR	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	80	-40	-	176
242	Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
243	Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
244	Polyamid 66	nicht gelistet	V-2	Ja	-40	-	85	-40	-	185
245	Kupfer Flachdraht	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
246	Zinn-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
247	Aluminum	nicht gelistet	-	Ja	-200	-	400	-328	-	752
248	Polyamid 66	nicht gelistet	V-0	Ja	-40	-	85	-40	-	185
249	PE	nicht gelistet	-	Ja	0	-	60	32	-	140
250	Polyamid Buckle		Not rated		-40	-	65	-40	-	149

Ein Stern (*) weist darauf hin, dass zum Zeitpunkt der Veröffentlichung keine Daten verfügbar waren. Besuchen Sie bitte unsere Website oder wenden Sie sich an Ihren lokalen Vertreter, um die benötigten Informationen zu erhalten.

RMS Nr.	Materialbezeichnung	UL File Nr.	UL Klassifizierung	RoHS konform	Temperaturbereich					
					°C			°F		
251	Polyamid	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	65	-40	-	149
252	Ferrite Terminal	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
253	Polyamid 66, GF	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	65	-40	-	149
254	Nirosta Stahl	nicht gelistet	-	-	-129	-	287.8	-200	-	550
255	PP/Polyester	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
256	ABS/PC	E168806	V-0	Ja	0	-	60	32	-	140
257	Phosphor Bronze	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
258	Chrom-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
259	Federstahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
260	Messing	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
261	Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
262	TPE	E80017	HB	Ja	-50	-	95	-58	-	203
263	TPE	E80017	V-0	Ja	-40	-	90	-40	-	194
264	PE-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	0	-	65	32	-	149
265	PVC	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
266	Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
267	Acetal	E120354	HB	Ja	-50	-	100	-58	-	212
268	PP	nicht gelistet	-	Ja	0	-	65	32	-	149
269	PVC	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
271	PP	nicht gelistet	-	Ja	0	-	65	32	-	149
272	Chrom-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
273	PC	E41179	V-2	Ja	-40	-	125	-40	-	257
274	Chrom- / Zink-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
275	Polyolefin Kabeloberfläche	nicht gelistet	-	Ja	0	-	60	32	-	140
276	Messing	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
277	ABS	nicht gelistet	-	Ja	0	-	60	32	-	140
278	Federstahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
279	NR	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	80	-40	-	176
280	Nirosta Stahl	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
281	Masterbatch	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
282	Nirosta Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
283	Nirosta Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
284	HDPE	nicht gelistet	-	Ja	0	-	60	32	-	140
285	LDPE	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
286	TPE	nicht gelistet	-	Ja	-50	-	90	-58	-	194
287	Polyamid 66	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	65	-40	-	149
289	Messing	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
290	PBT, 6% GF	nicht gelistet	-	Ja	-30	-	120	-22	-	248
291	PTFE	nicht gelistet	-	Ja	-70	-	400	-94	-	752
292	Silikon	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	150	-40	-	302
293	Acrylat Klebeband - druckempfindlich	nicht gelistet	-	Ja	-29	-	93	-20	-	199
294	Nirosta Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
295	PP	nicht gelistet	-	Ja	0	-	65	32	-	149
296	Silikon	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
297	Kevlar	nicht gelistet	-	Ja	-100	-	400	-148	-	752
298	PVC	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
299	Nickel-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
300	PE	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	140	-40	-	284
301	Epoxid-Kleber	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
302	Ferrite	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
303	Ferrite	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
304	Ferrite	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
305	Nirosta Stahl	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
306	Zinn- / Kupfer-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
307	Zinn- / Kupfer-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
308	Zinn- / Kupfer-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
309	Stahl	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
310	Acrylat Klebeband - druckempfindlich	nicht gelistet	-	Ja	-29	-	93	-20	-	199

Ein Stern (*) weist darauf hin, dass zum Zeitpunkt der Veröffentlichung keine Daten verfügbar waren. Besuchen Sie bitte unsere Website oder wenden Sie sich an Ihren lokalen Vertreter, um die benötigten Informationen zu erhalten.

RMS Nr.	Materialbezeichnung	UL File Nr.	UL Klassifizierung	RoHS konform	Temperaturbereich					
					°C			°F		
311	PE	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
312	Polyamid	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
313	Acrylat Klebeband - druckempfindlich	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
314	PE Kleber	nicht gelistet	-	Ja	-80	-	100	-112	-	212
315	Polyamid 66	E41938	V-2	Ja	-40	-	85	-40	-	185
316	Silikon	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	150	-40	-	302
317	PVC	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
318	Epoxid	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
320	Nirosta Stahl 302	nicht gelistet	-	Ja	-200	-	870	-328	-	1598
321	Silikon	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	150	-40	-	302
322	Silikon	E111943	HB	Ja	-40	-	150	-40	-	302
323	Kunststoffscheibe	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
324	Acrylat-Klebeband / PE-Träger / PE-Trägerfolie	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	100	-40	-	212
325	Fiberglas	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
326	Federstahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
327	Federstahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
328	Nirosta Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
329	Ferrite - Keramik	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
330	Ferrite - Verpackungspapier	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
331	Kabel - ZUEW	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
332	Keramik	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
333	Kupferdraht	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
334	Ferrite K-15	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
335	EVOH	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
336	Nirosta Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
337	Zink-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
338	Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
339	Zink-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
340	Stahl	nicht gelistet	-	-	-	-	-	-	-	-
341	Zink-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
342	Polyester/PP	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
343	Haken und Schlaufe	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
344	Acrylat-Kleber	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
345	Ferrite - Polystyren Klebeband	nicht gelistet	-	*	-	-	-	-	-	-
346	Farbmarkierung	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
347	Ferrite - Polystyren Klebeband	nicht gelistet	-	*	-	-	-	-	-	-
348	Gummi IIR	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	140	-40	-	284
349	Messing	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
350	doppelseitiges Polyurethan Klebeband	nicht gelistet	-	Ja	-29	-	104	-20	-	219
351	TPE	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	100	-40	-	212
352	Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
353	Nirosta Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
354	Zink-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
355	Chrom-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
356	schwarze Phosphat-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
357	Stahl	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
358	Zink-Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
359	Acrylatklebeband / PE-Träger / Trägerfolie PE	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	95	-40	-	203
360	Butyl Gummi	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	140	-40	-	284
361	Acrylatklebeband / Acrylat-Träger	MH17478	-	Ja	-35	-	90	-31	-	194
362	PVC	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
363	Polyamid	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	85	-40	-	185
364	Silikon	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	150	-40	-	302
365	Nirosta Stahl 304	nicht gelistet	-	Ja	-200	-	870	-328	-	1598
366	PE	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
367	Acrylatklebeband / PE-Träger / Trägerfolie PE	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	125	-40	-	257
368	Silikon	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	150	-40	-	302
369	18-8 Rostfreier Stahl		Not rated	Y	-	-	-	-	-	-

Ein Stern (*) weist darauf hin, dass zum Zeitpunkt der Veröffentlichung keine Daten verfügbar waren. Besuchen Sie bitte unsere Website oder wenden Sie sich an Ihren lokalen Vertreter, um die benötigten Informationen zu erhalten.

RMS Nr.	Materialbezeichnung	UL File Nr.	UL Klassifizierung	RoHS konform	Temperaturbereich					
					°C			°F		
370	Nirosta Stahl 304	nicht gelistet	-	Ja	-200	-	870	-328	-	1598
371	Polyamid 6, 30% GF	E140692	V-0	Ja	-40	-	65	-40	-	149
372	Schwarz oxidierende Oberfläche	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
373	Messing	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
374	TPE	E80017	HB	Ja	-60	-	95	-76	-	203
375	Kautschukklebeband / PE-Träger / Trägerfolie Silikon	nicht gelistet	-	Ja	0	-	70	32	-	158
376	Acrylat-Klebeband / Acrylat-Träger	MH17478	-	Ja	-35	-	90	-31	-	194
377	Blauer Plastic Pin	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
378	Silikon	nicht gelistet	-	*	-40	-	150	-40	-	302
379	Silikon	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	150	-40	-	302
380	Polyamid Kabelbinder	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	85	-40	-	185
381	Nirosta Stahl 304	nicht gelistet	-	Ja	-200	-	870	-328	-	1598
382	Nirosta Stahl 316	nicht gelistet	-	Ja	-200	-	870	-328	-	1598
383	Silikon	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	150	-40	-	302
384	TPE	E80017	HB	Ja	-50	-	95	-58	-	203
385	Polyamid 66	E41938	V-2	Ja	0	-	85	32	-	185
386	PS	E108538	V-0	Ja	-30	-	190	-22	-	374
387	TPE	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	150	-40	-	302
388	PVC	nicht gelistet	-	Ja	0	-	50	32	-	122
389	TPE	nicht gelistet	-	Ja	0	-	60	32	-	140
390	Polyamid 6	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	85	-40	-	185
391	Acrylat Klebeband / PP-Träger / Trägerfolie Silikonpapier	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
392	Polyamide 6, leitend	nicht gelistet	-	Ja	0	-	60	-32	-	140
393	PBT	E36632	HB	Ja	-30	-	140	-22	-	284
395	TPE	E80017	V-1	Ja	-60	-	90	-76	-	194
396	Aluminum	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	115	-40	-	239
397	PP	nicht gelistet	-	*	0	-	65	32	-	149
398	Silikon	E207571	V-0	*	-40	-	150	-40	-	302
399	Polyamide 6.6	nicht gelistet	V-2	*	-40	-	65	-40	-	149
400	Acrylat Klebeband / PE-Träger / Trägerfolie PE	nicht gelistet	-	*	-	-	-	-	-	-
401	PP	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
402	Polychloropren Gummi	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
403	Messing	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-
404	TPE	E80017	HB	Ja	-60	-	85	-76	-	185
405	Nirosta Stahl 304	nicht gelistet	-	Ja	-200	-	870	-328	-	1598
406	Polyamid 66	E48285	V-2	Ja	-40	-	85	-40	-	185
407	flüssiges Silikon	nicht gelistet	-	Ja	-40	-	150	-40	-	302
408	magnetischer Gummi	nicht gelistet	-	Ja	-	-	-	-	-	-

Ein Stern (*) weist darauf hin, dass zum Zeitpunkt der Veröffentlichung keine Daten verfügbar waren. Besuchen Sie bitte unsere Website oder wenden Sie sich an Ihren lokalen Vertreter, um die benötigten Informationen zu erhalten.

2150XX	99	CH (cable hanger)	139	EFA04-34-X0X	194	FTH-15	120
2242XX	99	CH (channel)	206	EFA04-53-ASS	193	FTH-17-8	116
23583X	99	CLCBST	4	EFA04-60-X0X	195	FTH-22	117
2380XX	99	CMS	103	EFA04-67-ASS	193	FTH-24	117
2485XX	98	CP-RJ	186	EFA04-6X-XXX	175	FTH-27	113, 183
840XXX	95	CPST	12	EFA04-71-XXX	177	FTH-28RS	114
		CP-USB	186	EFA52-03-ASS	179	FTH-29	119
A		CRLCBSK	16	EFA52-XX-ASS	179	FTH-30	118
ACGC	42	CRLCBSR	16	EFA70-01-001	179	FTH-31	120
ACGE	42	CRLCBSRE	16	EFA70-07-001	179	FTH-33	119
AFCC	159	CRTSC	187	EG	38	FTH-34/35	115
AKKL	151	CS	68	EHCBS	17	FTH-36/37	121
AKKSL	151	CSP	37	EHWSE	167	FTH-39	120
AL	126	CSR	37	EWSE	167	FTH-40	113
AS	74	D		EWSJS	168		
ASK	158	D	162	EXWHC2	125	H	
ASPR	81	DCS	69			HEWSE	168
ASPS	81	DF	56	F		HFCC	164
		DFCC	159	FBR	76	HG	203
B		DGB	202	FC	96	HLCBSE2	18
BAB	78	DHURC	138	FCC	159	HLCC	171
BF	75	DHURCS	128	FCCA	163	HMCC	129
BHC	5	DL	69	FCCB	163	HMSP-TM	22
BHDL	5	DLCBS	6	FCCE	165	HN	65
BHF	57	DLCBS2	6	FCCR	163	HR	171
BHKL	136	DLCBS3	6	FCCS	164	HS	28
BHL	5	DLCBSM	6	FCE	95	HSCBS	5, 71
BHLWHC	137	DLCBSRA	6	FCLC	165	HSR	60, 97
BIB	78	DLCBST	8	FCLCS	165	HT	106
BMS	43	DLMSP	8	FCRC	162	HTE	106
BP	201	DLMSPM	8	FCSE	123	HTNSP	27
BPE	186	DLQT	1	FCW	158	HTRTC	97
BPF	58	DLS	69	FCWSF	158	HTSA	34
BPFR	51	DLSP	9	FCWSS	165	HTSB	30
BPM	79	DSB	29	FF	77	HTSBG	31
BR	60	DSBG	29	FG	83	HTSBG-ST	34
BT	105	DSC	206	FGPT	84	HTSM	32
		DSM	29	FH	96	HTSMG	33
C				FM	87	HTSM-ST	34
CAT	170	E		FMB	86	HTSN-1	24
CBG	46	E	124	FMG	87	HTSN-2	24
CBS	4	EFA02		FMM	86	HTSN-3	24
CBSB	11	(dust cap & chain)	184	FQT	70	HUC	155
CBSBT	11	EFA02		FSR	76	HURC	138
CBSS	13	(dust cap & tie)	185	FTH-1	116	HURCS	128
CBS-TF	20	EFA02-03-00X	184	FTH-2	117		
CCP	49	EFA02-35-001	185	FTH-3	118	I	
CER	100	EFA02-43-00X	184	FTH-3A	118	IEC	96
CFCC	160	EFA02-52-001	185	FTH-4	114	IEC-TO3	97
CFCCA	165	EFA04 (fiber reels)	192	FTH-5	114		
CFCCS	160	EFA04-02-ASS	176	FTH-6	119	K	
CGA	208	EFA04-06-XXX	176	FTH-7	114	KCG	202
CGB	208	EFA04-08-XXX	176	FTH-8	114	KKC	152
CGC	208	EFA04-18-XXX	177	FTH-9	121	KKD	154
CG-M	209	EFA04-25-001	175	FTH-10	114	KKDL	154
CG-PG	209	EFA04-27-ASS	193	FTH-11-8	116	KKF	153
CGLN	209			FTH-13	115	KKL	151
				FTH-14	115		

KKR	153	MCCG	205	NSE-2009	63	PGSA	198
KKU	154	MCCGF	205	NSE-2010	64	PGSB	197
KL	132	MCG	205	NSE-34812	64	PGSB-A	198
KLB	156	MCGF	205	NSP	62	PGSC	199
KLBS	156	MDLCBS	3	NSS	62	PGSD	199
KLH	130	MDLSP1	10	NWE	64	PGSG	204
KNF	65	MDLSP2	10			PKKL	137
KSLBN	9	MDLSP3	10	O		PL	58
KSLSP	9	MFF	84	OBFC	190	POF	78
		MFTH	114	OF	98	PPR-10	53
L		MGS	203	OFB3P	180	PPR-X	55
LB	104	MKKJ	153	OFB-BH	180	PPR-XXXXB	56
LBT	104	ML	67	OFBLT	188	PS	12
LCBG	46	MLC	130	OFBLT-C1	187	PSB	10
LCBG-T	46	MMB	56	OFCBU	190	PSC	13
LCBS	2	MNI	36, 100	OFCBUGB	190	PSM	12
LCBS-2	2	MNI-HT	36	OFCC	181	PSQT	1
LCBS-3	2	MOFNSB	148	OFCG	181	PST	12
LCBS-8	2	MPCG	39	OFCP	181	PT	106
LCBSB	11	MPCGCN	39	OFCS-SC/ST	187	PWS	147
LCBSBM	11	MPLE	58	OFD	191		
LCBS-HT	2	MSCBS	23	OFEB	179	Q	
LCBSM	4	MSCBSM	23	OFFG	195	QFG	203
LCBST	4	MSCEHCBS	19	OFFGSP	195	QM	71
LCBS-TF	20	MSNE	37	OFFM	178	QTPF	67,183
LCBS-TM	22	MSP	8	OFHB2	180		
LCQT	1	MSPE	7	OFHB3	180	R	
LEDC	90	MSPM	8	OFM	190	R1001	48
LEDCR	90	MSPMST	21	OFNS	182	R1002	48
LEDH	91	MT	101	OFNSB	182	R1003	48
LEDHPM	90	MTG	101	OFRB	182	R1107	47
LEDM	91	MTH	101	OFS90-30R	191	R1209	48
LEDS1	93	MTNSP	27	OFSB	181	R900	28
LEDS1E	92	MWCK	152	OFSH2-24	177	RAD	74
LEDS2	93	MWS	145	OFSH-4	176	RAK	158
LEDS2E	92	MWSB	148	OFSH-6	174	RBF	59
LEDS2M	92	MWSEA	146	OFSH-T	174	RBS	80
LEDS3	93	MWSEB	148	OFSMB	189	RCBSR	15
LEWSE	169	MWSELF	147	OFSP	178	RCG	41
LF	79	MWSET	146	OFSSMB	189	RCGH	41
LLF	79	MWSLT	145	OFST	173	RCOFM	85
LMSP	4	MWSLTB	149	OFSTH	173	RCP (fan filter)	83
LNCBS	4	MWSSEB	148	OFTGS	189	RCP (card ejector)	49
LTG	202	MWSSEBE	148	OFTGSP	189	RDAFCC	161
LTP	200			OS	98	RDC	40
LWS	142	N		P		REHCBS	18
LWS-9	143	N	124	PAKKL	137	RFC	83
LWS-A	141	NB	124	PCBEHE2	18	RFF	83
LWSBH	142	NB-3	125	PCB-MB	43	RFG	83
LWS-SR	144	NGS	204	PCC	157	RFL	54
		NGSG	204	PCG	42	RFRT-D2	73
M		NM	123	PFC	157	RFRT-G	73
MB	57	NMS	62	PFP	57	RFRT-G-CLIP	74
MBHWSSE	145	NNE	65	PGM	200		
MBRP	59	NSE-1207	63	PGS	204		
MBRR	59	NSE-1580	63				

RFRT-PN	73	SKLO	135	TCS.....	3, 72	WIT-MK	104
RG	206	SLCS	133	TEHCBS.....	17	WIT-R.....	105
RKWA.....	112	SLCSE	134	TFCC	161	WIT-RA/SA.....	107
RKWBA.....	112	SLG	70	TFCCA	164	WIT-RT.....	105
RKWDA	111	SLH.....	206	TFCM	160	WS	142
RKWFA.....	113	SLP-1	61	TFR.....	37	WS-9	143
RKWRA.....	112	SLP100.....	61	TL.....	132	WS-A	141
RLCBSA.....	14	SLP125.....	61	TLFB.....	157	WSB.....	148
RLCBSB.....	14	SLP-2	61	TLH.....	130	WSBH.....	142
RLCBSK.....	16	SLPA.....	60	TLHE.....	130	WSLT	140
RLCBSR.....	15	SLPB	70	TLHS.....	135	WSLT-9	140
RLCBSPR.....	15	SLPL.....	70	TLJ	136	WSLTB.....	149
RLCBSR1.....	15	SMWS	147	TLSE.....	135	WSLTRA.....	139
RLCBSRE.....	15	SMWSLT	140	TNSP	26	WSLT-T	144
RLCBSRS.....	13	SN.....	38	TNSP-M	26	WS-SE1	142
RLEHCBS.....	17	SNGS	204	TO.....	97	WS-SE2	142
RMF	83	SNGSG.....	204	TOAH	110	WS-SE3	142
RN	42	SOF	75	TOBS	110	WS-SE-A	143
RNS	104	SP1.....	7	TPCE	188	WS-SE-B	150
ROFSP	178	SP2.....	7	TR.....	54	WS-SR	144
RRP	48	SP3.....	7	TRCG	39	WSTL-SME.....	136
RRR	51	SPGS	204	TRM	54	WTLH	131
RRSB	25	SPGSG.....	204			WWS.....	141
RRSN	25	SPN	126	U		WWSB	150
RSC	139	SPNW.....	126	UBM.....	19		
RSDC	41	SQLEDS.....	93	UBMC.....	19		
RSFS	40	SR.....	52	UC	155		
RSSHG.....	43	SR-3230B.....	85	UMS.....	110, 162		
RTSN	25	SRB	207	USR	55		
RWS	138	SRC	138				
RWSB.....	149	SRCC	129	V			
RX.....	172	SRCS	51	V.....	127		
		SRHR	53	VCC	128		
S		SRLCBS.....	3	VD.....	5, 71		
SB.....	199	SRP	53	VG.....	81, 201		
SC.....	62	SRRCT	109	VGS	81, 201		
SCBS	23	SRS	35	VLP.....	89		
SCBSM.....	23	SRSCBS.....	23	VM	127		
SCCA.....	134	SRSG	38	VMCG.....	44		
SCCB.....	134	SRV0.....	52	VMCGE.....	47		
SCD	172	SS.....	28	VMCGLE.....	47		
SCH	131	SSRS	35	VMCGN	45		
SCHS	131	ST.....	106				
SDD	72	STL.....	133	W			
SEI	1, 61	STL-8	136	WCB.....	155		
SFCBS	21	SVF.....	75	WCK.....	152		
SFCC	161	SWC	150	WHC.....	125		
SFF.....	77	T		WIT-1/2A/3/3A	102		
SHC	131	TB.....	76	WIT-18RA.....	108		
SHK	132	TC.....	166	WIT-30RCA	109		
SHKBS.....	156	TCBN	21	WIT-30RRA.....	108		
SHKE	132	TCBNS.....	22	WIT-30XAR.....	107		
SHR	170	TCBS	20	WIT-40LAR.....	109		
SHR-C	169, 183	TCEHCBS.....	19	WIT-50RLA.....	107		
SKL.....	135	TCG	40	WITE.....	102		
				WIT-LP	103		