

Katalog Montagematerial

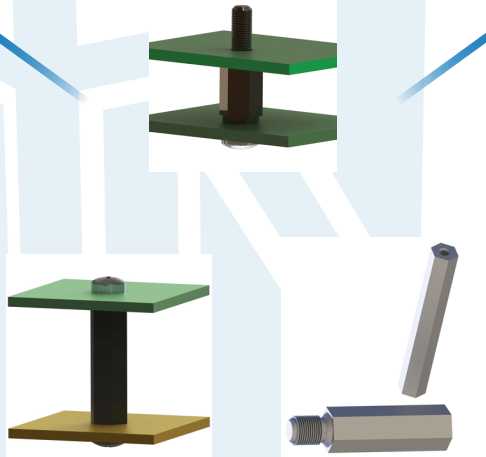
Medizintechnik



Solartechnik



Windkrafttechnik



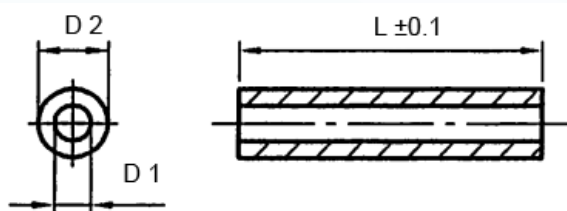
Unterhaltungselektronik



Informationselektronik



Abstandsrolle mit Bohrung



Typ	D1 (mm)	D2 (mm)	Länge (mm)	Werkstoff
478	1.0	4.0	2-5.2	02 / 09
618	1.5	4.0	2-20	02 / 09
238	2.2	4.0	1-50	02 / 09
619	2.2	5.0	2-45	02 / 09
127	2.2	6.0	2-50	02 / 09
840	2.7	4.0	2-20	02 / 09
			21-30	09
244	2.7	5.0	2-55	02 / 09
241	2.7	6.0	2-55	02 / 09
466	3.0	4.0	2-20	02 / 09
328	3.2	5.0	2-50	02 / 09
469	3.2	6.0	2-60	02 / 09
117	3.2	10.0	2-20	02 / 09
869	3.3	6.0	2-60	02 / 09
716	3.4	5.0	3-45	02 / 09
834	3.4	5.5	2-60	02 / 09
096	3.4	6.0	2-60	02 / 09
141	3.4	7.0	2-60	02 / 09
720	3.5	4.8	2-15	02 / 09
			16-45	09
442	3.5	8.0	2-50	02 / 09
212	4.1	6.0	2-54	02 / 09
785	4.1	8.0	2-60	02 / 09
097	4.2	8.0	2-60	02 / 09
766	4.2	9.0 (0/-0.2)	0.7/1.2/2.5	33
			1/2/3-60	02 / 09
688	4.2	10.0	2-40	02 / 09
781	4.2	12.0	2-58	02 / 09 / 33
815	4.3	6.4	2-60	02 / 09
867	4.4	9.5	2-54	02 / 09
853	4.5	6.0	2-54	02 / 09
125	4.5	7.0	2-60	02 / 09
649	4.7 (+0.1)	6.0	2-25	02 / 09
			26-45	09

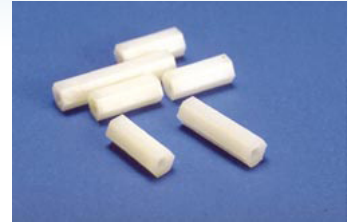
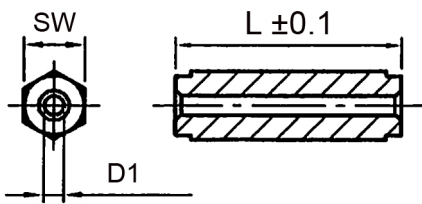


Abstandsrolle mit Bohrung

Typ	D1 (mm)	D2 (mm)	Länge (mm)	Werkstoff
193	5.0	7.0	2-53	02 / 09
868	5.0	10	2-54	02 / 09
838	5.2	8.0	2-60	02 / 09
107	5.2	10.0	2-57	02 / 09
255	5.2	12.0	1.8	33
			2-58	02 / 09 / 33
788	5.2 (+0.2/0)	20 (+0.2/-0.1)	2-20	02 / 09 / 33
700	5.5	8.0	2-60	02 / 09 / 76
626	6.2	8.0	2-50	02 / 09
			51-63	09
423	6.2	9.0	2-63	02 / 09
112	6.2	10	2-55	02 / 09
168	6.2	12.0	2-65	02 / 09
630	6.4	8.0	2-50	02 / 09
821	7.0	9.0	2-50	02 / 09
746	7.0	10.0	2-60	02 / 09
524	8.2	10.0	2-45	02 / 09
			46-63	09
111	8.2	12.0	2-63	02 / 09
614	8.2	14.0	2-50	02 / 09
527	9.1	12.0	2-65	02 / 09
774	9.5 (0/-0.2)	14 (0/-0.3)	2-50	02 / 09 / 33
216	9.6	12.0	2-50	02 / 09
806	10.4 (0/-0.2)	15.0 (0/-0.3)	2-50	02 / 09
136	10.4	16.0 (0/-0.3)	2-50	02 / 09
841	11.2	15.0 (0/-0.3)	2-50	02 / 09
832	12.2 (+0.2/0)	14.0 (0/-0.2)	2-20	02 / 09 / 76
113	12.4	16.0 (0/-0.3)	2-50	02 / 09
870	14.5 (0/-0.2)	20.0 (0/-0.3)	0.5	33
			2-25	02 / 09
777	18.2 (0/-0.4)	25.2 (0/-0.4)	2-20	02 / 09 / 33



Abstandsrolle mit Bohrung



Abstandsrolle mit 6 Kanten				
Typ	D1 (mm)	SW	Länge (mm)	Werkstoff
441	1.8	5	7-50	09
091	2.4	6	5-65	09
545	2.5	7	7-50	09
680	2.5	6	5-65	09
428	3.3	8	7-50	09

Werkstoffe / Temperaturbeständigkeit

02 PS (Polystyrol) natur ca. 70°C

09 PA-GV (Polyamid) schwarz ca. 110°C

33 PA (Polyamid) schwarz ca. 110°C

76 POM-GV (Polyoxymethylen) weiss ca. 110°C

Bestellschlüssel

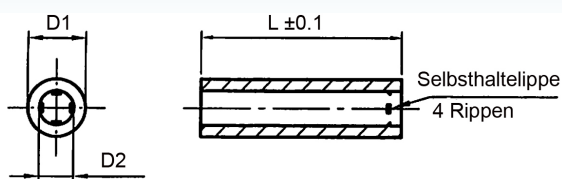
<Typ>. <Werkstoff>. <Länge>

Beispiel: Typ 478, aus PA-GV mit Länge 10mm = Artikelnummer **478.09.10**

Verpackungseinheit: 100 Stk



Abstandsrolle mit Selbsthaltelippe



Typ	D1 (mm)	D2 (mm)	Länge (mm)	Werkstoff
135	6.0 (0/-0.2)	3.4 (± 0.1)	2-45	33
181	8.0 (0/-0.2)	4.2 (0/-0.2)	2-50	33
225	10(0/-0.3)	6.2(0/-0.2/)	2-60	33
343	4 (0/-0.2)	2.2 (0/-0.2)	2-40	33
620	5 (0/-0.2)	2.7 (0/-0.2)	2-55	33
816	6 (0/-0.2)	2.7 (0/-0.2)	2-55	33
837	8 (0/-0.2)	5.2 (0/-0.2)	2-60	33

Werkstoffe / Temperaturbeständigkeit

33 PA (Polyamid) schwarz ca. 110°C

Bestellschlüssel

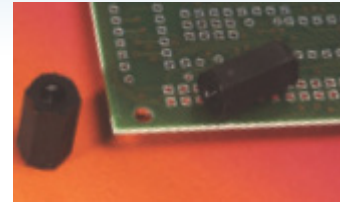
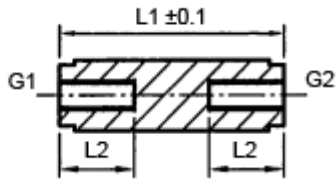
<Typ>.<Werkstoff>.<Länge>

Beispiel: Typ 135, aus PA-GV mit Länge 22mm = Artikelnummer **135.33.22**

Verpackungseinheit: 100 Stk



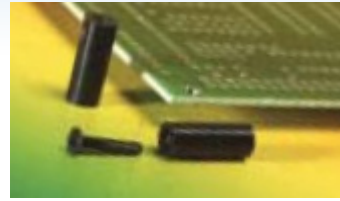
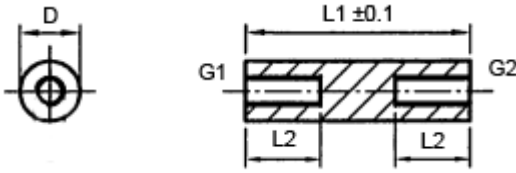
Abstandsrolle mit Innengewinde



Typ	Länge1 (mm)	Länge2 (mm)	Gewinde1	Gewinde2	SW	Werkstoff
121	3-15	3-15	M3	M3	6	09
	16-21	7.5-10				
	22-75	10				
128	5-20	5-20	M4	M4	8	09
	21-75	10				
139	5-20	5-20	M5	M5	10	09
	21-75	10				
224	5-15	5-15	M3	M3	8	09
	16-20	7.5-9.5				
	21-65	10				
229	5-15	5-15	M3	M3	7	09
	16-20	7.5-9.5				
	21-65	10				
231	4-14	4-14	M2.5	M2.5	5	09
	15-20	7-9.5				
	21-55	10				
305	5-14	5-14	M2	M2	5	09
	15-20	7-9.5				
	21-45	10				
308	4-20	4-20	M6	M6	10	09
	21-75	10				
497	16-20	7.5-9.5	M3	M4	8	09
	21-65	10				
679	16-20	7.5-9.5	M4	M3	7	09
	21-65	10				
681	20	9	M5	M6	10	09
	21-60	10				
764	5-20	5-20	M4	M4	7	09
	21-68.5	10				



Abstandsrolle mit Innengewinde



Typ	Länge1 (mm)	Länge2 (mm)	Gewinde1	Gewinde2	D (mm)	Werkstoff
474	5-20	5-20	M4	M4	7	09 / 22 / 76
	21-62	10				
475	3-15	3-15	M3	M3	6	09 / 22 / 76
	16-20	7.5-9.5				
	21-62	10				
501	5-20	5-20	M4	M4	8	09 / 22 / 76
	21-65	10				
537	4-20	4-20	M2.5	M2.5	5	09 / 22 / 76
	21-55	10				
538	5-14	5-14	M2	M2	5	09 / 22 / 76
	15-20	7-9.5				
	21-45	10				
709	5-15	5-15	M3	M3	8	09
	16-20	7.5-9.5				
	21-60	10				
731	5-20	5-20	UNC 4-40	UNC 4-40	6	09 / 22 / 76
	21-60	10				
748	5-14	5-14	M2	M2	4	09
	15-20	7-9.5				
	21-45	10				
775	4-14	4-14	M2.5	M2.5	6	09 / 22 / 76
	15-20	7-9.5				
	21-55	10				
809	5-20	5-20	M5	M5	10	09 / 22
	21-65	10				

Werkstoffe / Temperaturbeständigkeit

09 PA-GV (Polyamid) schwarz ca. 110°C

22 PA-GV (Polyamid) weiss ca. 110°C

76 POM-GV (Polyoxymethylen) weiss ca. 110°C

Bestellschlüssel

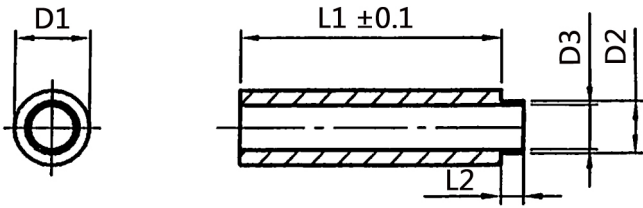
<Typ>. <Werkstoff>. <Länge>

Beispiel: Typ 121, aus PA-GV mit Länge 10mm = Artikelnummer **121.09.10**

Verpackungseinheit: 100 Stk



Steckbare Abstandsrolle mit Bohrung



Typ	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	Werkstoff
104	4-55	3.5	10.0	5.3	4.2	02 / 09
105	2-60	3.5	12.0	6.0	4.2	02 / 09
322	2-45	2.0	6.0	4.6	3.5	02 / 09
324	2-45	1.4	6.0	4.2	3.4	02 / 09
334	2-50	0.3	4.0	3.1	2.2	02 / 09
419	2-45	1.0	8.0	5.5	4.2	02 / 09
525	2-50	1.5	6.0	5.0 (±0.1)	4.0 (-0.1/0)	02 / 09
617	2-50	2.5	10.0	8.0	6.5	02 / 09
645	2-50	0.7	4.0	3.1	2.2	02 / 09
727	2-60	3.5	8.5	5.3	4.2	02 / 09 / 76
736	2-60	1.3	6.0	3.6	3.2	02 / 09
784	2-50	1.0	4.0	3.1	2.2	02 / 09
803	2-65	2.0	12.0	9.5	6.2	02 / 09

Werkstoffe / Temperaturbeständigkeit

02 PS (Polystyrol) natur ca. 70°C

09 PA-GV (Polyamid) schwarz ca. 110°C

76 POM-GV (Polyoxymethylen) weiss ca. 110°C

Bestellschlüssel

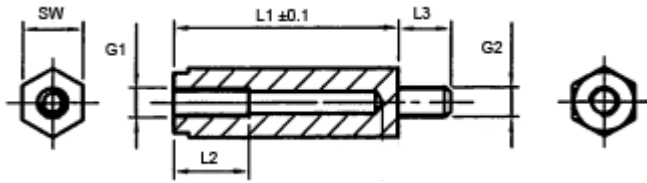
<Typ>. <Werkstoff>. <Länge>

Beispiel: Typ 104, aus PA-GV mit Länge 14mm = Artikelnummer **104.09.14**

Verpackungseinheit: 100 Stk



Abstandsrolle mit Innen und Aussengewinde

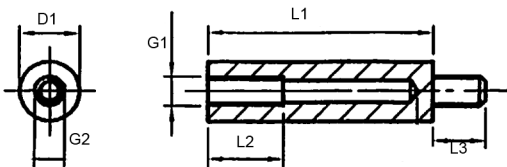


Typ	Länge1 (mm)	Länge2 (mm)	Länge3 (mm)	Gewinde 1	Gewinde 2	SW	Werkstoff
250	4-12	3-10	8	M3	M3	6	06
	13-61	10					
350	5-12	3-10	8	M4	M4	8	06
	13-70	10					
450	5-12	3-10	8	M3	M3	8	06
	13-61	10					
493	5-12	3-10	4	M3	M3	6	06
	13-61	10					
495	5-12	3-10	5	M3	M3	6	06
	13-61	10					
496	5-12	3-10	6	M3	M3	6	06
	13-61	10					
498	5-12	3-10	5	M4	M4	8	06
	13-61	10					
506	5-12	3-10	8	M3	M5	10	06
	13-61	10					
515	8-12	6-10	10	M5	M5	10	06
	13-65	10					
541	5-12	3-10	7	M4	M4	8	06
	13-61	10					
598	5-12	3-10	6	M4	M4	6	06
	13-61	10					
628	5-12	3-10	5	M3	UNC4-40	6	06
	13-61	10					
629	5-12	3-10	8	M3	M4	8	06
	13-61	10					
646	5-12	3-10	7.7	M3	M3	6	06
	13-61	10					
650	8-12	6-10	8	M5	M5	10	06
	13-65	10					
662	5-12	3-10	8	M3	M3	5.5	06
	13-61	10					
722	8-12	6-10	8	M6	M6	10	06
	13-61	10					
723	8-12	6-10	10	M6	M6	10	06
	13-61	10					



Abstandsrolle mit Innen und Aussengewinde

Typ	Länge1 (mm)	Länge2 (mm)	Länge3 (mm)	Gewinde 1	Gewinde 2	SW	Werkstoff
733	4-12	2.5/3.5/4-10	8	M2.5	M3	5	06
	13-55	10					
738	5-12	3-10	8	M3	M2.5	5	06
	13-45	10					
750	4-12	2.5/3.5/4-10	8	M2.5	M2.5	5	06
	13-55	10					
759	5-12	3-10	6	M3	M3	5.5	06
	13-61	10					
768	5-12	3-10	4	M3	M3	5.5	06
	13-61	10					
807	5-12	3-10	4.5	M3	M3	6	06
	13-61	10					
846	5-12	3-10	8	M4	M4	7	06
	13-61	10					
848	4-12	3-10	8	M3	M3	5	06
	13-61	10					



Typ	Länge1 (mm)	Länge2 (mm)	Länge3 (mm)	Gewinde 1	Gewinde 2	D1 (mm)	Werkstoff
595	5-12	3-10	6	M3	M3	6	06
	13-61	10					
637	5-12	3-10	8	M4	M4	7	06
	13-61	10					
702	5-12	3-10	5	M3	M3	6	06
	13-61	10					
847	5-12	3-10	8	M3	M3	8	06
	13-61	10					
850	5-12	3-10	8	M4	M4	8	06
	13-61	10					
950	5-12	3-10	8	M3	M3	6	06 / 27
	13-61	10					

Werkstoffe / Temperaturbeständigkeit

06 PA (Polyamid) schwarz ca. 110°C

27 PA (Polyamid) weiss ca. 110°C

Bestellschlüssel

<Typ>. <Werkstoff>. <Länge>

Beispiel: Typ 250, aus PA mit Länge 10mm = Artikelnummer **250.06.10**

Verpackungseinheit: 100 Stk

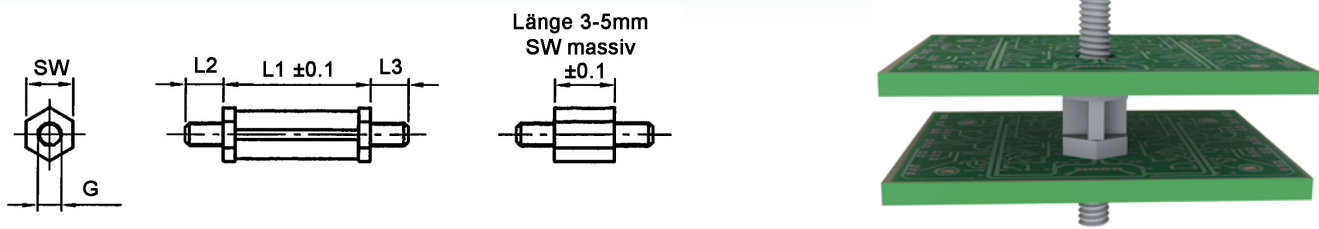


TRANSMETRA

TRANSMETRA GmbH
www.transmetra.ch

© 2014, Technical modifications to reserve
✉ info@transmetra.ch ☎ +41 52 624 86 26

Abstandsbolzen mit Aussengewinde



Typ	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	SW	G	Werkstoff
548	3-65	6.4	6.4	8	M4	06
561	3-65	6.4	6.0	8	M4 / M3	06
565	3-65	6.0	6.0	8	M3	06
567	3-65	6.0	6.0	6	M3	06
584	3-65	6.4	6.4	6	M4	06
587	3-65	6.4	6.0	6	M4 / M3	06
739	3-65	6.0	6.0	5	M2.5	06
743	3-65	8.0	5.0	6	M3 / M4	06
844	3-65	8.0	8.0	10	M5	06

Werkstoffe / Temperaturbeständigkeit

06 PA (Polyamid) schwarz ca. 110°C

Bestellschlüssel

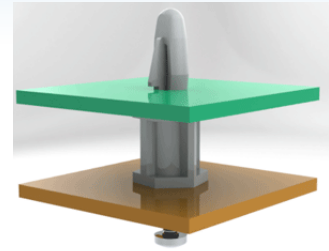
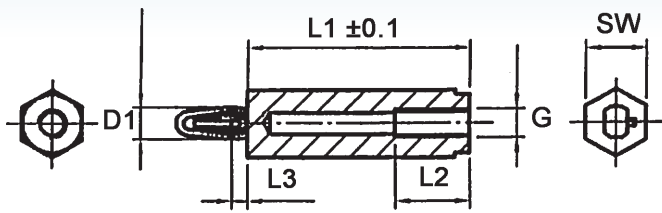
<Typ>.<Werkstoff>.<Länge>

Beispiel: Typ 548, aus PA mit Länge 09mm = Artikelnummer **548.06.09**

Verpackungseinheit: 100 Stk



Abstandsrollen mit Innengewinde und schnappbar



Typ	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	G	SW	D1 (mm)	Werkstoff
410	5-12	3-10	2.1	M3	6	4	06
	13-61	10					
449	5-12	3-10	1.8	M3	8	4	06
	13-61	10					
490	5-12	3-10	1.8	M4	8	4	06
	13-61	10					
519	5-12	3-10	1.8	M3	6	4	06
	13-61	10					
521	5-12	3-10	2.1	M3	8	4	06
	13-61	10					
522	5-12	3-10	2.1	M4	8	4	06
	13-61	10					
644	5-12	3-10	1.9	M3	6	4	06
	13-61	10					
828	5-12	3-10	2.5	M3	6	4	06
	13-61	10					

Werkstoffe / Temperaturbeständigkeit

06 PA (Polyamid) schwarz ca. 110°C

Bestellschlüssel

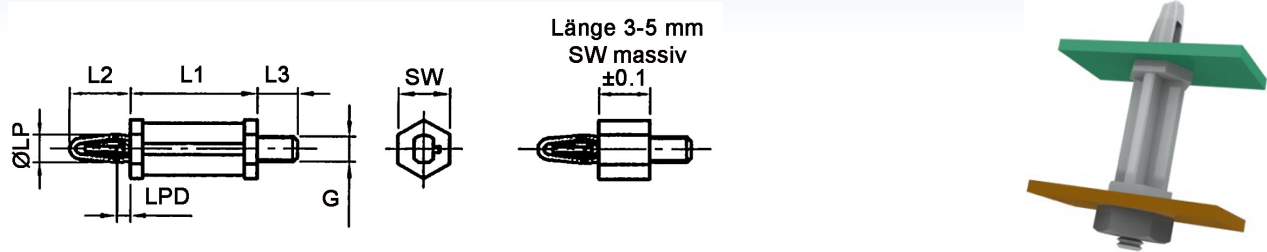
<Typ>. <Werkstoff>. <Länge>

Beispiel: Typ 410, aus PA mit Länge 28mm = Artikelnummer **410.06.28**

Verpackungseinheit: 100 Stk



Abstandsbolzen mit Aussengewinde und schnappbar



Typ	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	LP (mm)	LPD (mm)	G	SW	Werkstoff
547	3-65	9.4	6.4	4.0	1.8	M4	8	06
562	3-65	9.4	6.0	4.0	1.8	M3	8	06
563	3-65	9.4	6.4	4.0	2.1	M4	8	06
564	3-65	9.4	6.0	4.0	2.1	M3	8	06
582	3-65	9.4	6.4	4.0	1.8	M4	6	06
583	3-65	9.4	6.0	4.0	1.8	M3	6	06
585	3-65	9.4	6.4	4.0	2.1	M4	6	06
586	3-65	9.4	6.0	4.0	2.1	M3	6	06
729	3-65	9.4	6.0	4.0	2.1	M3	6	06
776	3-65	9.4	6.0	4.0	1.8	M2.5	6	06
871	3-65	10.0	6.4	4.0	2.6	M4	8	06

Werkstoffe / Temperaturbeständigkeit

06 PA (Polyamid) schwarz ca. 110°C

Bestellschlüssel

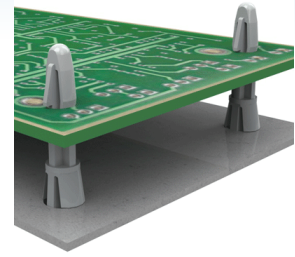
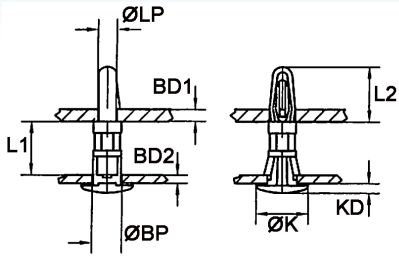
<Typ>. <Werkstoff>. <Länge>

Beispiel: Typ 547, aus PA mit Länge 10mm = Artikelnummer **547.06.15**

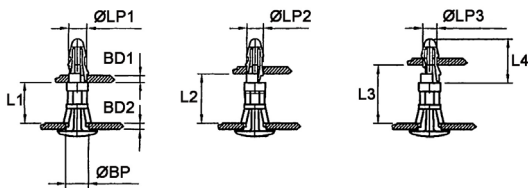
Verpackungseinheit: 100 Stk



Abstandshalter mit Kopf einschnappbar



Typ	L1 (mm)	L2 (mm)	BD1 (mm)	BD2 (mm)	BP (mm)	LP (mm)	K (mm)	KD (mm)	Werkstoff
536	3.2-65	9.8	1.5	1.5	5.0	3.2	9.0	1.7	0.6
571	3.2-36	9.8	1.5	3.0	5.0	3.2	9.0	1.7	06
572	3.2-36	9.8	1.5	2.0	5.0	3.2	9.0	1.7	06
573	3.2-36	9.8	1.5	2.5	5.0	3.2	9.0	1.7	06
641	3.2-36	9.8	1.5	1.0	5.0	4.0	9.0	1.7	06
682	3.2-36	10.5	0.6	1.0	5.0	4.0	9.0	1.7	06
724	3.2-36	9.8	1.5	1.0	5.0	3.2	9.0	1.7	06
758	3.2-36	9.4	1.6	1.5	5.0	4.0	9.0	1.7	06
782	3.2-36	9.8	1.5	4.0	5.0	3.2	9.0	1.7	06



Abstandshalter mit Kopf 3-stufig einschnappbar											
Typ	L1(mm)	L2(mm)	L3(mm)	L4(mm)	BD1(mm)	BD2(mm)	LP1(mm)	LP2(mm)	LP3(mm)	BP(mm)	Werkstoff
810	3.2-36	+2.0	+4.0	9.9	1.6	1.5	4.0	3.5	3.0	5.0	06
811	3.2-36	+2.0	+4.0	9.9	1.6	2.0	4.0	3.5	3.0	5.0	06
812	3.2-36	+2.0	+4.0	9.9	1.6	2.5	4.0	3.5	3.0	5.0	06
813	3.2-36	+2.0	+4.0	9.9	1.6	3.0	4.0	3.5	3.0	5.0	06

Werkstoffe / Temperaturbeständigkeit

06 PA (Polyamid) schwarz ca. 110°C

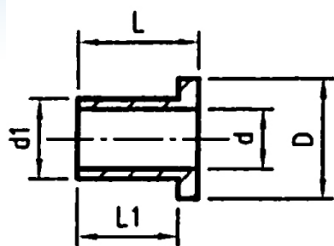
Bestellschlüssel

<Typ>.<Werkstoff>.<Länge>

Beispiel: Typ 536, aus PA mit Länge 18mm = Artikelnummer **536.06.18**

Verpackungseinheit: 100 Stk

Isolierbuchsen



Bestell-Nr.	d	D	d1	L1	L
119.08.01	3.1	7.5	3.5	2.5	3.5
119.08.02	2.6	8.0	4.8	1.1	2.1
119.08.03	8.5	25.0	13.0	5.7	10.5
119.08.04	4.5	15.7	9.7	8.0	13.0
119.08.05	6.5	25.0	13.0	6.0	10.5
119.08.06	3.5	7.0	5.1	2.2	3.0
119.08.07	6.2	12.0	6.5	4.0	5.0
119.08.08	5.1	12.0	5.5	4.0	5.0
119.08.09	3.5	7.0	4.9	7.4	8.2
119.08.10	3.1	7.5	3.5	2.5	6.5
119.08.11	6.2	12.0	6.5	4.0	4.5
119.08.12	3.0	5.5	3.5	2.5	3.5
119.08.13	6.5	25.0	13.0	8.5	13.0
119.08.14	3.1	7.5	3.9	4.5	6.0
119.08.15	6.2	12.0	7.9	8.0	11.0
119.08.16	5.2	12.0	6.9	8.0	11.0
119.08.17	6.2	12.0	6.5	2.0	3.0
119.08.18	6.4	16.0	10.0	2.3	3.5
119.08.19	3.1	7.5	3.5	1.3	2.3
119.08.20	6.2	12.0	7.8	15.0	16.0
119.08.21	5.1	12.0	6.4	15.0	16.0
119.08.22	8.5	25.0	12.8	9.0	13.5
119.08.23	8.2	14.0	9.9	16.0	18.0
119.08.24	6.2	12.0	7.9	2.0	4.0
119.08.25	6.2	12.0	7.9	1.0	2.0
119.08.26	5.2	12.0	6.2	10.0	11.0
119.08.27	6.2	12.0	7.2	10.0	11.0
119.08.28	5.1	12.0	5.5	2.0	3.0
119.08.29	10.2	28.0	12.5	2.5	3.7
119.08.30	12.5	20.0	16.0	1.0	2.0
119.08.31	4.5	8.0	6.0	3.2	4.0
119.08.32	2.1	8.0	4.5	4.5	5.5
119.08.33	2.7	5.0	3.15	1.4	2.4
119.08.34	6.5	13.0	9.6	1.3	1.9
119.08.35	8.2	19.0	9.35	1.7	2.5
119.08.36	3.1	6.0	3.5	1.3	2.3



Isolierbuchsen

Bestell-Nr.	d	D	d1	L1	L
119.08.37	10.2	16.0	11.0	1.0	2.0
119.08.38	3.1	7.5	3.9	3.5	4.5
119.08.39	2.6	8.0	4.5	1.6	4.2
119.08.40	10.2	28.0	17.5	2.5	6.5
119.08.41	10.4	21.0	14.5	32.0	35.0
119.08.42	4.0	10.0	4.4	8.0	9.0
119.08.43	2.9	10.0	3.4	8.0	9.0
119.08.44	5.1	12.0	6.4	15.0	17.0
119.08.45	6.1	12.0	7.8	15.0	17.0
119.08.46	3.1	10.0	4.2	8.0	10.0
119.08.47	4.1	10.0	5.2	10.0	12.0
119.08.48	12.5	21.0	14.5	32.5	35.5
119.08.49	3.0	5.9	3.5	0.6	1.8
119.08.50	4.0	9.3	6.3	1.3	2.5
119.08.51	3.1	7.5	3.9	4.0	6.0
119.08.52	3.1	10.0	6.4	1.3	2.8
119.08.53	3.1	7.5	3.9	2.0	4.0
119.08.54	6.5	25.0	13.0	3.5	8.0
119.08.55	4.1	8.0	5.0	3.0	7.0
119.08.56	8.5	25.0	17.5	3.0	5.5
119.08.57	5.2	10.0	6.2	1.5	4.0
119.08.58	3.5	9.0	6.3	2.0	4.0
119.08.59	3.0	5.9	3.5	0.6	2.6
119.08.60	3.0	5.9	3.5	1.2	2.5
119.08.61	4.5	15.7	9.7	6.5	11.5
119.08.62	3.1	6.0	3.8	3.3	4.4
119.08.63	3.1	6.0	3.8	5.2	6.4
119.08.64	5.2	12.0	5.5	3.5	5.0
119.08.65	2.5	6.0	3.0	3.5	5.0
119.08.66	3.1	6.0	3.5	3.0	5.0
119.08.67	3.1	6.0	3.5	1.1	2.1
119.08.68	8.2	18.0	9.9	16.0	19.0
119.08.69	3.0	6.5	3.6	2.5	4.5
119.08.70	3.0	6.5	3.6	2.5	3.5
119.08.71	3.1	10.0	4.1	1.6	3.0
119.08.72	8.2	14.0	10.9	16.0	18.0
119.08.73	5.2	12.0	7.0	0.8	2.8
119.08.74	10.2	16.0	11.0	2.0	3.0
119.08.75	5.2	10.0	6.2	1.5	2.5
119.08.76	4.1	10.0	7.0	1.0	2.0
119.08.77	3.1	7.6	6.0	1.0	2.0
119.08.78	6.1	10.0	8.5	3.1	6.0



Isolierbuchsen

Bestell-Nr.	d	D	d1	L1	L
119.08.79	5.1	10.1	6.3	2.24	3.05
119.08.80	6.1	12.0	7.6	15.0	16.0
119.08.81	6.1	12.0	7.6	15.0	17.0
119.08.82	8.2	18.0	9.9	20.0	23.0
119.08.83	4.1	8.0	5.6	6.5	10.5
119.08.84	3.0	8.0	3.6	1.5	4.5
119.08.85	3.1	7.5	3.5	2.5	7.5
119.08.86	2.6	6.0	3.5	1.3	2.3
119.08.87	3.1	6.0	3.7	3.0	5.0
119.08.88	4.2	11.9	7.8	6.3	8.0
119.08.89	10.3	18.6	14.0	5.2	7.2
119.08.90	3.1	6.0	3.5	3.5	6.0
119.08.91	2.2	5.0	4.2	4.0	5.0
119.08.92	4.5	15.7	9.7	1.7	5.7
119.08.93	3.1	6.0	3.5	1.3	3.7
119.08.94	3.1	7.5	3.5	1.3	4.3
119.08.95	3.1	7.5	3.9	3.5	5.5
119.08.96	3.1	10.0	4.2	8.0	12.0
119.08.97	4.1	10.0	5.2	10.0	14.0
119.08.98	5.2	12.0	6.4	15.0	20.0
119.08.99	6.2	12.0	7.2	10.0	13.0
119.08.100	6.2	12.0	7.8	15.0	20.0
119.08.101	8.1	14.0	9.9	16.0	21.0
119.08.102	2.7	5.0	3.15	1.4	1.9
119.08.103	9.0	28.0	9.8	2.0	3.0
119.08.104	3.1	6.2	4.0	2.0	3.0
119.08.105	3.1	6.2	4.0	4.0	5.0
119.08.106	12.3	24.1	17.7	7.0	9.7
119.08.107	8.2	14.0	9.9	18.0	20.0
119.08.108	2.6	7.0	3.5	4.0	6.0
119.08.110	4.1	10.0	5.8	20.0	22.0
119.08.111	3.1	6.0	3.5	2.2	3.2
119.08.112	5.0	11.0	6.4	3.8	4.4
119.08.113	5.2	12.0	6.9	8.0	9.0
119.08.114	5.0	14.0	7.5	2.3	3.0
119.08.115	3.1	7.0	3.5	2.5	3.5
119.08.116	5.2	10.0	6.2	1.5	3.0
119.08.117	4.1	12.0	5.7	4.2	4.9

Werkstoffe / Temperaturbeständigkeit

08 PA-GV (Polyamid) schwarz ca. 110°C

Verpackungseinheit: 100 Stk



TRANSMETRA

TRANSMETRA GmbH
www.transmetra.ch

© 2014, Technical modifications to reserve
✉ info@transmetra.ch ☎ +41 52 624 86 26