

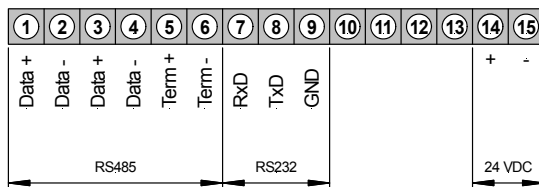
## PB6 – 6-stelliges Schnittstellengerät in 96x24 mm (BxH) RS232/RS485 oder BCD (adresscodiert)

- rote Anzeige mit 6 Digit Zeichenstring
- RS232 oder RS485 umschaltbar
- parametrierbare Baudrate 300 bis 57 kbit/s
- Protokoll frei parametrierbar
- parametrierbare Adressauswertung
- parametrierbare Start-/Stopp-Zeichen
- parametrierbarer Auslesebereich im Protokoll
- parametrierbare Zahlenauswertung
- Option: BCD-adresscodiert mit verschiedenen Zeichensätzen
- Schutzart IP54 Standard



**BESTELLNUMMER**  
(ohne Optionen)

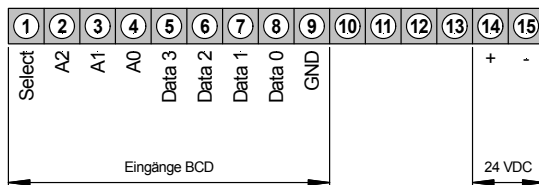
### • RS232/RS485



Versorgung 24 VDC  
galvanisch getrennt

**PB 6.A000.3730B**

### • BCD (adresscodiert)



Versorgung 24 VDC  
galvanisch getrennt

**PB 6.B000.3730B**

### • Bestellschlüssel Optionen

P	B	6.	A	0	0	0.	3	7	3	0	B
P	B	6.	B	0	0	0.	3	7	3	0	B

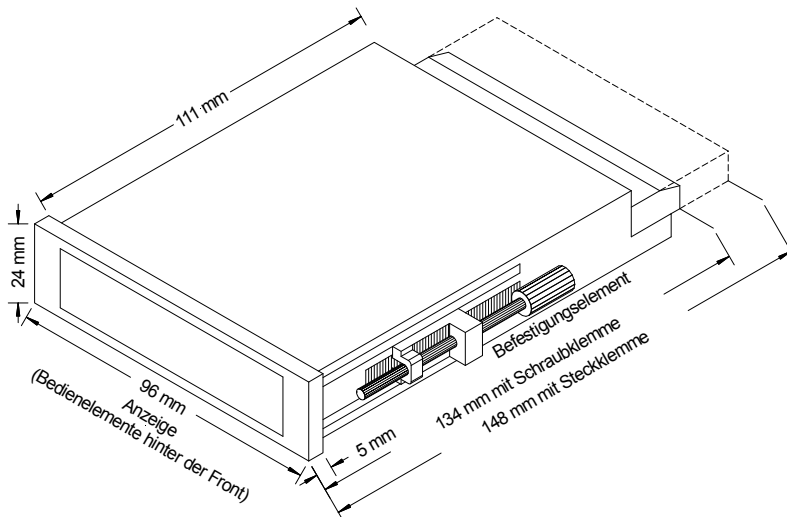
G	Grüne LED auf Anfrage
5	Steckbare Klemme

**96x24**

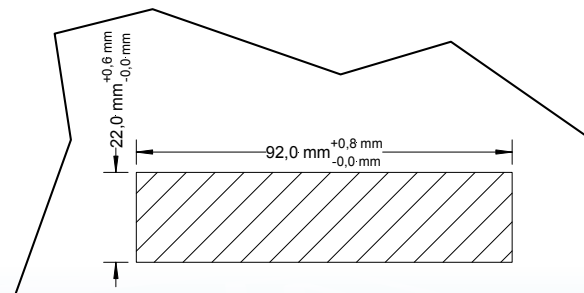


## • Technische Daten

<b>Gehäuse</b>	Abmessungen	96 x 24 x 134 mm (BxHxT) einschließlich Schraubklemme 96 x 24 x 148 mm (BxHxT) einschließlich Steckklemme
	Einbauausschnitt	92,0 <sup>+0,8</sup> x 22,0 <sup>+0,6</sup> mm
	Befestigung	rastbares Schraubelement
	Wandstärke	0 – 50 mm
	Gehäusematerial	PC/ABS-Blend, Farbe schwarz, UL94V-0
	Schutzart	Standard IP54 (Front), IP00 (Rückseite)
	Gewicht	ca. 250 g
<b>Anzeige</b>	Ziffernhöhe	14 mm
	Segmentfarbe	rot
<b>Schnittstelle</b>	Anzeige	6-stellig
	Protokoll	parametrierbares ASCII-Protokoll
	Baudraten	300, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600
	Schnittstellen	RS232 / RS485 parametrierbar
	Leitungslänge RS232	max. 3 m
	Leitungslänge RS485	max. 1000 m
	Busteilnehmer	32
Terminierung	über Anschlussklemme aktivierbar	
<b>Schnittstelle BCD</b>	HIGH / LOW	≥4,5 V / <4 V
	<b>Netzteil</b>	Versorgungsspannung 24 VDC / ±10% Leistungsaufnahme max. 5 VA
<b>Speicher</b>	Parameterspeicher	EEPROM Datenerhalt > 30 Jahre
	<b>Umgebungsbedingungen</b>	Arbeitstemperatur 0 bis +60°C Lagertemperatur -20 bis +80°C Klimafestigkeit rel. Feuchte ≤75% im Jahresmittel ohne Betauung
<b>EMV</b>		DIN 61326
<b>CE-Zeichen</b>		Konformität gemäß 2014/30/EU
<b>Sicherheitsanforderungen</b>		DIN 61010
<b>Gehäuse</b>		



Schalttafel Ausschnitt



## • Bestellschlüssel

	P	B	6.	A	0	0	0	3.	7	3	0	B	
<b>Grundtyp (Prozessorgerät)</b>													
<b>Gerätegrundtyp</b> binärer Eingang		B											<b>Version</b> Version B
<b>Anzeigestellen</b> 6 Stellen			6										<b>Schaltpunkte</b> ohne
<b>Schnittstelle</b> RS232/RS485 galvanisch getrennt BCD				A B									<b>Mechanische Optionen</b> 3 Bedienung hinter Front, IP54, Schraubklemme 5 Bedienung hinter Front, IP54, Steckklemme
<b>Geberversorgung</b> keine													<b>Versorgungsspannung</b> 7 24 VDC (galvanisch getrennt)
<b>Analogausgang</b> kein Analogausgang													<b>Gehäusegröße</b> 3 96x24 mm (BxH)
													<b>Interner Index</b> 0

