

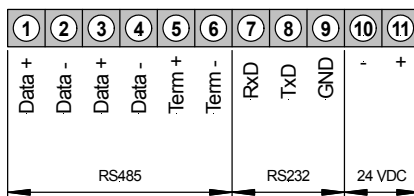
## PB4 – 4-stelliges Schnittstellengerät in 72x36 mm (BxH) RS232/RS485 oder BCD (adresscodiert)

- rote Anzeige mit 4 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)

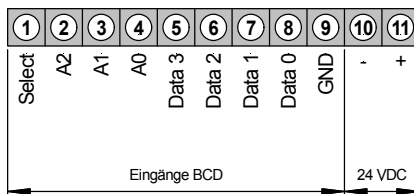
### • RS232/RS485



Versorgung 24 VDC  
(galvanisch getrennt)

**PB 4.A000.6740C**

### • BCD (adresscodiert)



Versorgung 24 VDC  
(galvanisch getrennt)

**PB 4.B000.6740C**

### • Bestellschlüssel Optionen

P	B	4.	A	0	0	0.	6	7	4	0	C
P	B	4.	B	0	0	0.	6	7	4	0	C

G	Grüne LED auf Anfrage
1	Schutzart IP65 frontseitig
7	Schutzart IP65 frontseitig und steckbare Klemme
9	Schutzart IP54 frontseitig und steckbare Klemme

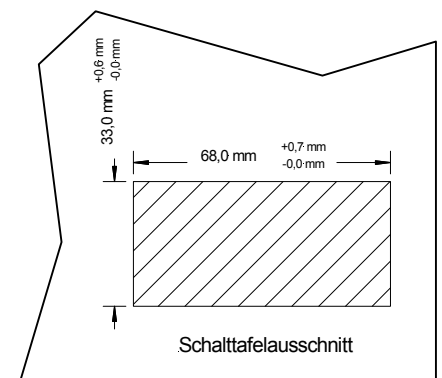
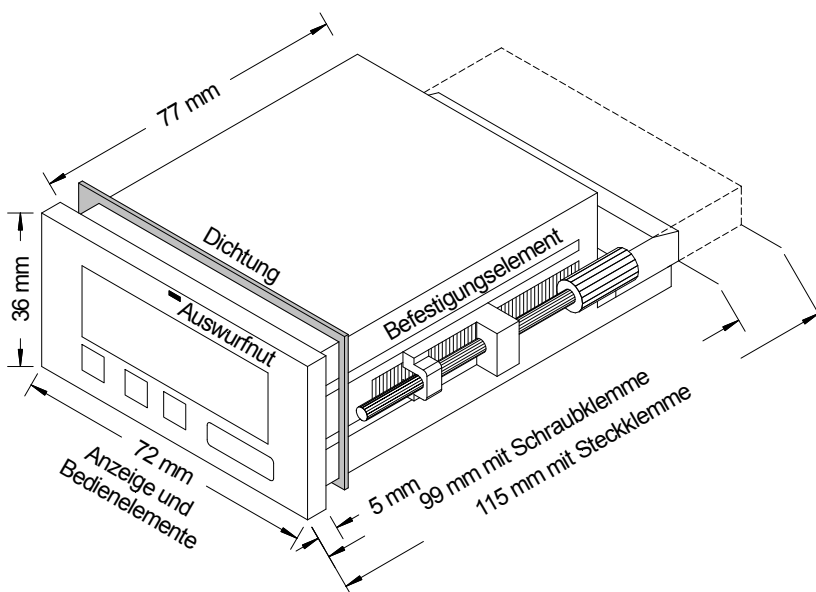
Dimensionszeichen sind auf Wunsch bei Bestellung anzugeben, z.B. L/h.

**72x36**



## • Technische Daten

<b>Gehäuse</b>	Abmessungen	72 x 36 x 99 mm (BxHxT) einschließlich Schraubklemme 72 x 36 x 115 mm (BxHxT) einschließlich Steckklemme
	Einbauausschnitt	68,0 <sup>+0.7</sup> x 33,0 <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. 140 g
<b>Anzeige</b>	Ziffernhöhe	14 mm
	Segmentfarbe	rot
	Anzeige	4-stellig
<b>Schnittstelle</b>	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>		



## • Bestellschlüssel

	P	B	4.	A	0	0	0	6.	7	4	0	C	
<b>Grundtyp (Prozessorgerät)</b>													<b>Version</b> Version C
<b>Gerätegrundtyp</b> binärer Eingang		B											<b>Schaltpunkte</b> ohne
<b>Anzeigestellen</b> 4 Stellen			4										<b>Mechanische Optionen</b> 1 Folientastatur, IP65, Schraubklemme 4 Folientastatur, IP54, Schraubklemme 7 Folientastatur, IP65, Steckklemme 9 Folientastatur, IP54, Steckklemme
<b>Schnittstelle</b> RS232/RS485 galvanisch getrennt BCD				A B									<b>Versorgungsspannung</b> 7 24 VDC (galvanisch getrennt)
<b>Geberversorgung</b> keine													<b>Gehäusegröße</b> 6 72x36 mm (BxH)
<b>Analogausgang</b> kein Analogausgang													<b>Interner Index</b> 0