

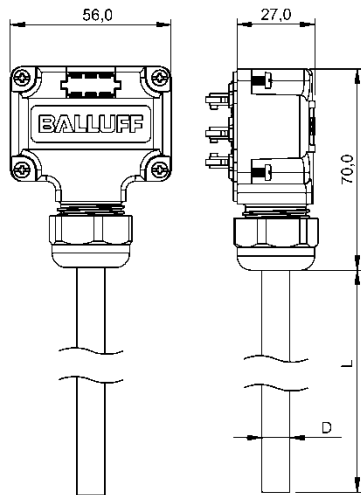
Allgemeine Daten / General Datas

Betriebsspannung / Operating voltage 18,0 – 30,2 V DC
 Strombelastbarkeit / Current load 2A pro Kontakt / Contact
 Gesamtstrom / Total current 8A einfache Einspeisung/single source
 16A zweifacher Einspeisung / dual power supply
 Umgebungstemperatur / Ambient temperature -20 °C... 80 °C

Schutzart nach IEC 60529 / Enclosure Type per IEC 60529 IP67 (im verschraubtem Zustand)/
 (when threaded together with the appropriate counterpart)
 1

Spannungseinspeisung 24 V DC / Separated power load 24 V DC

Abmessungen und Kontaktbelegung/ Dimension and contact assignment



BPI T00E-K-00-KPXB0-xxx

Anschlussstabelle / terminal diagram

Klemme Nr. Terminals No.	M12 Buchse / M12 Socket Steckplatz/Kontakt / Slot/contact	Anschlußleitung Standardfarbe Standard cable colour coding	Kontaktbelegung / Contactassignment
1	1 / 4	WH	Buchse / Socket M12 (-) 3 4 (NO/1.Signal) 5 (PE) (NC/2.Signal) 2 1 (+) Klemmen / terminals BR1 BR2
2	2 / 4	GN	
3	3 / 4	YE	
4	4 / 4	GR	
5	5 / 4	PK	
6	6 / 4	RD	
7	7 / 4	BK	
8	8 / 4	VT	
+1	1, 3, 5, 7 / 1 (+)	BN	
+2	2, 4, 6, 8 / 1 (+)	n.c.	
-1	1, 3, 5, 7 / 3 (-)	BU	
-2	2, 4, 6, 8 / 3 (-)	n.c.	
PE	1-8 / 5 (PE)	YE/GN	