

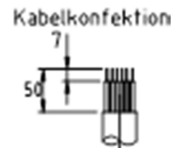
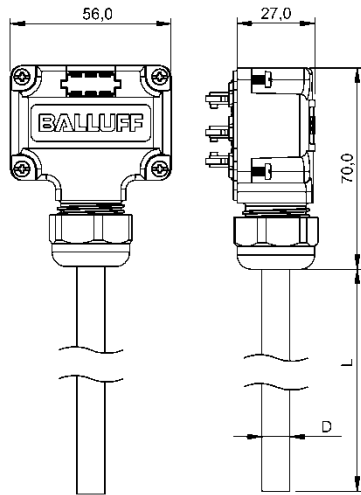
Allgemeine Daten / General Datas

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 zweifache 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 T009-K-00-KPX70-xxx

Anschlussstabelle / terminal diagram

| Klemme Nr. Termina 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 (+) |
| 2 | 2 / 4 | GN | |
| 3 | 3 / 4 | YE | |
| 4 | 4 / 4 | GY | |
| | | | Klemmen / terminals |
| | | | BR1 BR2 |
| | | | |
| +1 | 1, 3 / 1 (+) | BN | |
| +2 | 2, 4 / 1 (+) | n.c. | |
| -1 | 1, 3 / 3 (-) | BU | |
| -2 | 2, 4 / 3 (-) | n.c. | |
| PE | 1-4 / 5 (PE) | GN/YE | |