

Passive Verteiler
BPI 8M4A5P-2K-B0-KPXL0-100
Bestellcode: BPI009A

BALLUFF

Mechanische Merkmale

Abmessung	155 x 58 x 25 mm
Anzugsdrehmoment	1.2 Nm ±0.2 (M4)
Anzugsdrehmoment Kabelstecker	0.6 Nm + 0.1 Nm (M12 Steckverbinder)
Befestigung	M4 (4x)
Beschleunigung max., Schleppkette	10 m/s ²
Kabeleigenschaften	schleppkettentauglich
Kabellänge L	10.00 m
Kabelmantel, Farbe	schwarz
Verfahrgeschwindigkeit max., Schleppkette	3 m/s

Verfahrweg horizontal max., Schleppkette	10 m bei 10 m/s ²
Verguss	ja

Schnittstelle

Schaltausgang	PNP Schließer/Öffner (NO/NC)
---------------	------------------------------

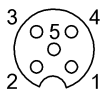
Umgebungsbedingungen

Kabeltemperatur, feste Verlegung	-40...80 °C
Kabeltemperatur, flexible Verlegung	-20...80 °C
Schutzart	IP67, verschraubter Zustand

Zusatztext

Kabelaufbau nach UL-AWM Style 20549/10493
Flammwidrigkeit nach IEC 60332-1-2
Flammwidrigkeit nach UL 758/1581 FT2
Halogenfrei nach DIN VDE 0472 Teil 815
Halogenfrei nach IEC 60754-1
Ölbeständig nach DIN EN 60811-404 (VDE 0473-811-404)
Schutzart nach IEC 60529, nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück.

Connector Drawings



E/A Ports

PIN 1: +24V

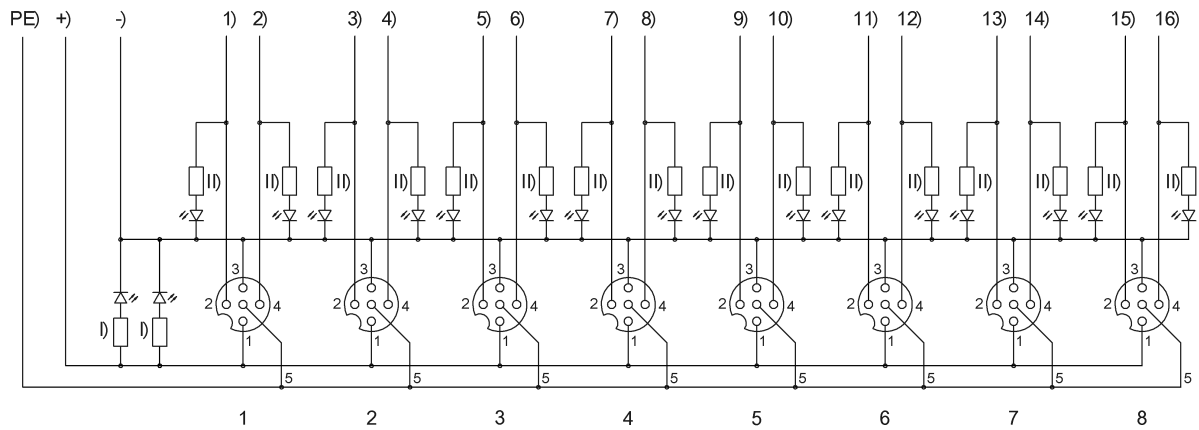
PIN 2: Öffner

PIN 3: 0V

PIN 4: Schließer

PIN 5: PE

Wiring Diagrams



-) blau 1,00 mm²
- +) braun 1,00 mm²
- 1) grau/rosa
- 2) weiss
- 3) rot/blau
- 4) grün
- 5) weiss/grün
- 6) gelb
- 7) braun/grün
- 8) grau
- 9) weiss/gelb
- I) LED grün
- 10) rosa
- 11) gelb/braun
- 12) rot
- 13) weiss/grau
- 14) schwarz
- 15) grau/braun
- 16) violett
- II) LED gelb
- PE) grün/gelb 1,00 mm²