



Bestellbezeichnung

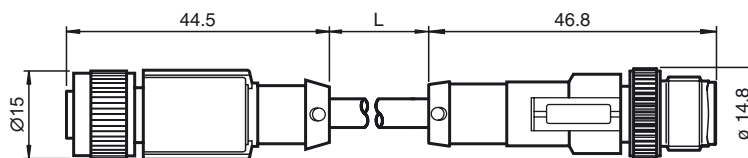
V15B-G-0,6M-PUR-ABG-V15B-G

Buskabel PROFIBUS, M12 auf M12,
PUR-Kabel

Merkmale

- Schirm an der Überwurfmutter aufgelegt
- Datenübertragung bis 12 MBaud
- Kennzeichnungshüllen
- Halogenfrei

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	2 + Schirm
Übertragungsrate	max. 12 MBit/s

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 250 V
Betriebsstrom	I_B	max. 4 A
Durchgangswiderstand		< 5 m Ω

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	Kabel, beweglich: -30 ... 70 °C (243 ... 343 K), Kabel, fest verlegt: -40 ... 80 °C (233 ... 353 K)
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Schutzart	IP65 / IP67 / IP69K
Anschluss	M12-Stecker/-Buchse, 5-polig, B-codiert
Material	
Kontakte	CuSn
Kontaktoberfläche	Ni/Au
Griffkörper	TPU, schwarz
Kabel	PUR
Überwurfmutter	Zink-Druckguss, vernickelt
Überwurfstecker	Zink-Druckguss, vernickelt
Dichtung	NBR
Aderisolation	PE
Kabel	2 Adern mit 2 Füllern zur Seele
Manteldurchmesser	Ø 7,8 mm
Biegeradius	> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt
Farbe	violett
Adern	2 x 0,25 mm ²
Leiteraufbau	19 x 0,13 mm Ø
Schirm	Geflecht verzinnnte Kupferdrähte, 80 % Bedeckung
Länge	L 0,6 m

Elektrischer Anschluss

