



**Bestellbezeichnung**

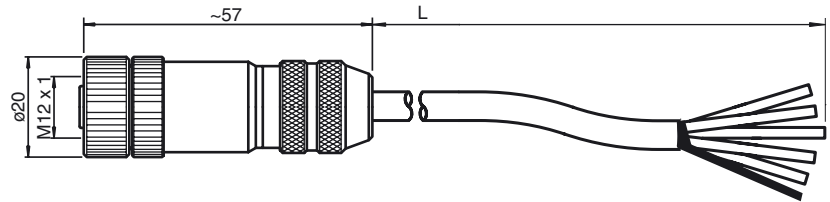
**V15B-G-15M-LIHCH-TP**

Buskabel SSI, M12 B-codiert, Kabel 5-polig

**Merkmale**

- Metallgehäuse
- Schirm an der Überwurfmutter aufgelegt
- Halogenfrei

**Abmessungen**



**Technische Daten**

**Allgemeine Daten**

Polzahl	5 + Schirm
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	M12
Anschluss 2	freies Leitungsende

**Elektrische Daten**

Betriebsspannung	$U_B$	max. 48 V AC / 60 V DC
Betriebsstrom	$I_B$	max. 4 A
Durchgangswiderstand		< 3 mΩ

**Umgebungsbedingungen**

Umgebungstemperatur	Kabel, beweglich: -5 ... 70 °C (23 ... 158 °F) Kabel, fest verlegt: -30 ... 80 °C (-22 ... 176 °F)
Verschmutzungsgrad	3

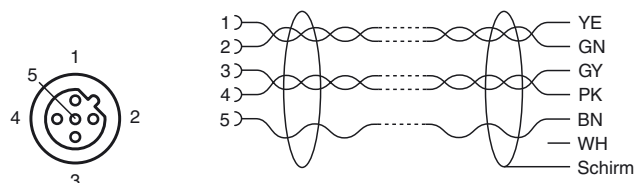
**Mechanische Daten**

Schutzart	IP67
Anschluss	M12 x 1 Buchse, 5-polig, B-codiert
Material	
Kontakte	CuSn
Kontaktfläche	Au
Griffkörper	Zink-Druckguss, vernickelt
Kabel	Polymermischung
Überwurfmutter	Zink-Druckguss, vernickelt
Kabel	3 Paare mit jeweils 2 Adern verseilt
Manteldurchmesser	Ø 7,3 mm
Biegeradius	> 6 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt > 15 x Leitungsdurchmesser, bewegt
Farbe	grau
Adern	3 x 2 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Leiteraufbau	14 x 0,15 mm Ø
Schirm	Geflecht 85 % Bedeckung
Länge	L 15 m

**Normen- und Richtlinienkonformität**

Normenkonformität	
Spezifikation	Steckverbinder M12 x 1 : IEC 61076-2-101

**Elektrischer Anschluss**



Veröffentlichungsdatum: 2019-07-15 16:41    Ausgabedatum: 2019-07-15    208132\_ger.xml

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.