SAIL-7/8"BG-3-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com





Sensor-/Aktor-Leitungen werden zur Verdrahtung von Sensoren und Aktoren und zum Übertragen von Daten bzw. Leistung in verschiedenen Applikationen eingesetzt. Die angespritzte Leitung bietet eine ab Werk angeschlossene und getestete Verbindung des Steckverbinders zum Kabel an. Die Leitungen können den unterschiedlichsten Bedingungen ausgesetzt werden, wie z.B.: Feuchtigkeit, Staub, Wärme, Kälte, Schock oder Vibration.
Die 7/8" Leitungen dienen üblicherweise zur Leistungsübertragung.
Haben Sie etwas nicht gefunden oder sind noch Unklarheiten? Sprechen Sie uns an!

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	1292100500
Typ	SAIL-7/8"BG-3-5.0U
Ausführung	Sensor/Aktor-Leitung, 7/8", Polzahl: 3, 5 m, Buchse, gerade, Geschirmt: Nein, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
GTIN (EAN)	4050118089196
VPE	1 Stück

SAIL-7/8"BG-3-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	250 g

Allgemeine Technische Daten

Ausführung	Buchse, gerade	Kontaktbuchsendurchmesser	7/8"
Gehäusebasismaterial	PUR	Material Gewindering	Zinkdruckguss
Kodierung	keine	Schutzart	IP 68
Kontaktoberfläche	Au (Gold)	LED	Nein
Nennspannung	300 V	Nennstrom	12 A
Isolationswiderstand	10^8 Ω	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C
Steckzyklen	≥ 100	Verschmutzungsgrad	3
gebrückt	Nein		

Technische Daten Kabel

Polzahl	3	Aderquerschnitt	1,5 mm²
Geschirmt	Nein	Isolation	TPM
Farbcodierung	blau, braun, grün / gelb	Mantelmaterial	PUR
Mantelfarbe	schwarz	Außendurchmesser	7,4 mm
Kabellänge	5 m	Temperaturbereich, bewegt, min.	-20 °C
Temperaturbereich, bewegt, max.	80 °C	Temperaturbereich, fest verlegt, min.	-50 °C
Temperaturbereich, fest verlegt, max.	80 °C	Halogene	Nein
Torsionsfestigkeit	0 °/m	Biegeradius min., bewegt	7,5 x Kabeldurchmesser
Schweißperlenfest	Nein		

Klassifikationen

eClass 6.0	27-26-07-02	eClass 7.0	27-44-01-02

SAIL-7/8"BG-3-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zeichnungen