SAIL-M8GM8G-4S-5.0U-SB

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



Verbindungen zwischen zwei I/O Slaves oder zwischen der Steuerung und einem I/O Teilnehmer werden am sichersten über vorkonfektionierte Leitungen realisert. Das Angebot reicht von PROFIBUS- über CANopen-, DeviceNet™, EtherCAT- bis hin zu Ethernet-Leitungen.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	1981900500
Typ	SAIL-M8GM8G-4S-5.0U-SB
Ausführung	Bus-Leitung, Verbindungsleitung, M8 / M8, Polzahl: 4, 5 m, Stift, gerade - Buchse, gerade, Geschirmt: Ja, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
GTIN (EAN)	4032248684335
VPE	1 Stück

SAIL-M8GM8G-4S-5.0U-SB

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	254 g

Allgemeine Technische Daten

Ausführung	Stift, gerade - Buchse, gerade	Kontaktbuchsendurchmesser	M8 / M8
Gehäusebasismaterial	PUR	Material Gewindering	Messing, vernickelt
Kodierung	keine	Schutzart	IP 67
Kontaktoberfläche	vergoldet	LED	Nein
Nennspannung	30 V	Nennstrom	4 A
Isolationswiderstand	10^8 Ω	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C
Anzugsdrehmoment	M8: 0,5 - 0,6 Nm	Steckzyklen	≥ 100
Verschmutzungsgrad	3	gebrückt	Nein

Technische Daten Kabel

Polzahl	4	Aderquerschnitt	0,34 mm²
Geschirmt	Ja	Isolation	PP
Farbcodierung	braun, weiß, blau, schwarz	Mantelmaterial	PUR
Mantelfarbe	schwarz	Außendurchmesser	5,1 ± 0,2 mm
Kabellänge	5 m	Temperaturbereich, bewegt, min.	-30 °C
Temperaturbereich, bewegt, max.	90 °C	Temperaturbereich, fest verlegt, min.	-40 °C
Temperaturbereich, fest verlegt, max.	90 °C	Halogene	Nein
Schleppkettentauglichkeit	Ja	Torsionsfestigkeit	0 °/m
Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser	Biegeradius min., bewegt	12 x Kabeldurchmesser
Beschleunigung	5 m/s²	Geschwindigkeit	100 m/min
Biegezyklen	250.000	Schweißperlenfest	Nein

Klassifikationen

ETIM 2.0	EC000304	ETIM 3.0	EC001855
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 4.1	27-06-00-00
eClass 5.1	27-06-91-90	eClass 6.0	27-06-03-07
eClass 7.0	27-06-91-90		

Zulassungen

Zulassungen

ME25