

SAIL-M12GM12W-CD-1.5B**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 realisiert. Das Angebot reicht von PROFIBUS- über CANopen-, DeviceNetTM, EtherCAT- bis hin zu Ethernet-Leitungen.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	1062190150
Typ	SAIL-M12GM12W-CD-1.5B
Ausführung	Bus-Leitung, Verbindungsleitung, M12 / M12, Polzahl: 5, 1.5 m, Stift, gerade - Buchse, gewinkelt, Geschirmt: Ja, LED: Nein, Mantelmaterial: PVC, Halogene: Ja
GTIN (EAN)	4032248811991
VPE	1 Stück

SAIL-M12GM12W-CD-1.5B

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 125 g

Allgemeine Technische Daten

Ausführung	Stift, gerade - Buchse, gewinkelt	Kontaktbuchsendurchmesser	M12 / M12
Gehäusebasismaterial	PUR	Material Gewinding	Messing, vernickelt
Kodierung	A	Schutzart	IP 67
Kontaktfläche	vergoldet	LED	Nein
Nennspannung	125 V	Nennstrom	4 A
Isolationswiderstand	$10^8 \Omega$	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C
Anzugsdrehmoment	M12: 0,8 - 1,2 Nm	Steckzyklen	≥ 100
Verschmutzungsgrad	3	gebrückt	Nein

Technische Daten Kabel

Polzahl	5	Aderquerschnitt	2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ²
Geschirmt	Ja	Isolation	PVC
Farbcodierung	weiß, blau, rot, schwarz	Mantelmaterial	PVC
Mantelfarbe	schwarz	Außendurchmesser	7,0 ± 0,3 mm
Kabellänge	1,5 m	Temperaturbereich, bewegt, min.	-10 °C
Temperaturbereich, bewegt, max.	80 °C	Temperaturbereich, fest verlegt, min.	-40 °C
Temperaturbereich, fest verlegt, max.	80 °C	Halogene	Ja
Schleppkettentauglichkeit	Nein	Torsionsfestigkeit	0 °/m
Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser	Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser
Beschleunigung	5 m/s ²	Geschwindigkeit	180 m/min
Schweißperlenfest	Nein		

Klassifikationen

ETIM 2.0	EC000304	ETIM 3.0	EC001855
eClass 4.1	27-06-00-00	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.0	27-06-03-07	eClass 7.0	27-06-03-07

Zulassungen

Zulassungen

