

SAIL-M12BG-S-2.5P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unsere neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten S- und T-codierten M12-Steckverbinder sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Power-Leitung, Einseitig offen, M12, Polzahl : 4 (3 + PE), 2.5 m, Geschirmt: Nein, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
BestNr.	<u>2050160250</u>
Тур	SAIL-M12BG-S-2.5P
GTIN (EAN)	4050118747317
VPE	1 Stück



SAIL-M12BG-S-2.5P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Nettogewicht	0,01 g		
Umweltanforderungen			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Allgemeine Technische Da	aten		
A h l	N440	Carlianon	
Anschlussgewinde	M12	Codierung	<u>S</u>
Gehäusebasismaterial	PUR	Isolationswiderstand	10 ⁸ Ω
Kontaktoberfläche	vergoldet	LED	Nein
Nennspannung	600 V	Nennstrom	12 A
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	≥ 100
Temperaturbereich Gehäuse	-25+80 °C	Verschmutzungsgrad	3
Technische Daten Kabel			
Aderquerschnitt	1,5 mm²	Außendurchmesser	9.6 mm ± 0.3 mm
Beschleunigung	5 m/s ²	Biegeradius min., bewegt	7.5 x Kabeldurchmesser
Biegeradius, min., fest verlegt	4 x Kabeldurchmesser	Biegezyklen	10 Mio
Farbcodierung	grau, schwarz, braun, grün / gelb	Geschirmt	Nein
Geschwindigkeit	5 m/s		Nein
Isolation	PP	Kabellänge	2.5 m
Konfigurierbare Kabellänge	Nein	Mantel nach UL AWM style	20234 (80 °C / 1000 V)
Vantelfarbe	schwarz	Mantelmaterial	PUR
PE-Funktion	Ja	Polzahl	4 (3 + PE)
Schleppkettentauglichkeit	Ja	Schweißperlenfest	Nein
Temperaturbereich, bewegt	-4080 °C	Temperaturbereich, fest verlegt	-5080 °C
Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	27-06-03-11
-CLA00 10.0	27-00-03-11	LOLAGO I I.O	27-00-03-11
Zulassungen			
ROHS	Konform		

Broschüre/Katalog

Catalogues in PDF-format



SAIL-M12BG-S-2.5P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

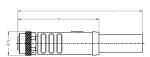
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

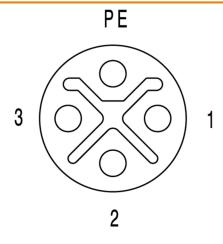
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung







Schaltbild

Das ideale Werkzeug, der Drehmoment-Screwty®

