SAIE-M12SL-0.3VFM16-2.5

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 unseren neuen M12-Steckverbindern sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, 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	Einbaustecker, M12, Stift, gerade, Montagegewinde: M 16 x 1,5, Polzahl: 5, Litzen-/Kabellänge:
Best.-Nr.	2530790000
Typ	SAIE-M12SL-0.3VFM16-2.5
GTIN (EAN)	4050118540918
VPE	1 Stück

SAIE-M12SL-0.3VFM16-2.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	50 g

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Codierung	L-coded	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Kontaktmaterial	Cu	Kontaktoberfläche	vergoldet
Nennspannung	63 V	Nennstrom	16 A
Polzahl	5	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 ° C		

Allgemeine Daten

Aderquerschnitt	2,5 mm²	Anschlussgewinde	M12
Codierung	L-coded	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Kabellänge	0,3 m	Kontaktmaterial	Cu
Kontaktoberfläche	vergoldet	Leiteraußendurchmesser	-
Montageart	Frontmontage	Montagegewinde	M 16 x 1,5
Nennspannung	63 V	Nennstrom	16 A
Polzahl	5	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 ° C		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ECLASS 9.0	27-44-01-03	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-03	ECLASS 11.0	27-44-01-03
ECLASS 12.0	27-44-01-03	ECLASS 13.0	27-44-01-03

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Zulassungen

ROHS	Konform

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format

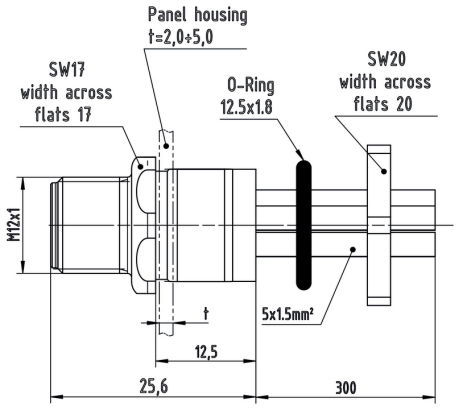
SAIE-M12SL-0.3VFM16-2.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Montageausschnitt