

SAISGS-M-4T-8/9-M12**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-Steckverbinder 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	Power-Steckverbinder, M12
Best.-Nr.	3164490000
Art	SAISGS-M-4T-8/9-M12
GTIN (EAN)	4099987801249
VPE	1 ST

SAISGS-M-4T-8/9-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	70 mm	Breite (inch)	2.7559 inch
Durchmesser	20 mm	Nettogewicht	44 g

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Polzahl	4	Codierung	T-coded
Kontaktoberfläche	vergoldet	LED	Nein
Anschlussart	Schraubanschluss	Gehäusebasismaterial	PA
Kabeldurchmesser, max.	9 mm	Kabeldurchmesser, min.	8 mm
Kontaktmaterial	CuZn	Leiteranschlussquerschnitt, max.	1.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.14 mm ²	Nennspannung	63 V
Nennstrom	12 A	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Steckzyklen	≥ 100	Verschmutzungsgrad	3
Kontaktausführung	Stift	Schirmanschluss	Ja
Material Gewinding	Zinkdruckguss	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C
Anschlussquerschnitt, max.	1.5 mm ²	Anschlussquerschnitt, min.	0.14 mm ²

Allgemeine Daten

Polzahl	4	Anschluss 1	M12
Anschluss 2	Schraube	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Gehäusebasismaterial	PA	Anschlussgewinde	M12
Kontaktmaterial	CuZn	Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. (AWG)	AWG 16	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max. (AWG)	AWG 16
Schirmung	Ja	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Steckzyklen	≥ 100		

Normen

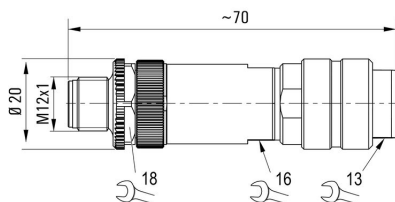
Steckverbinder Norm	IEC 61076-2-111
---------------------	-----------------

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Zeichnungen

Maßzeichnung



Polbild

