

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild





Oftmals werden in der heutigen Zeit individuelle Leitungslängen benötigt. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, bietet Weidmüller ein breites Portfolio an Steckverbinder zur freien Konfektionierung an.

Stecker und Buchsen zur freien Konfektionierung für M8-, M12-, M16- und 7/8"- Anschlüssen sind sehr robust und z.B. für den Maschinenbau optimal geeignet. Bei den M12 Steckverbinder gibt es 5 verschiedenen Anschlusstechnologien, aus denen man wählen kann.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12
BestNr.	<u>2681540000</u>
Art	SAIBP-M-4A-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759716
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	42 g

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

PUSH IN	Codierung	A-codiert
PA 66	Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
8 mm	Kabeldurchmesser, min.	4 mm
Buchse	Kontaktoberfläche	Ni/Au
0,75 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²
Zinkdruckguss	Nennspannung	60 V
4 A	Polzahl	4
Ja	Schutzart	IP67
-40 +85 ° C	Verschmutzungsgrad	3
	PA 66 8 mm Buchse 0,75 mm² Zinkdruckguss 4 A Ja	PA 66 Isolationswiderstand 8 mm Kabeldurchmesser, min. Buchse Kontaktoberfläche 0,75 mm² Leiteranschlussquerschnitt, min. Zinkdruckguss Nennspannung 4 A Polzahl Ja Schutzart

Allgemeine Daten

Polzahl	4	Anschluss 1	M12	
Anschluss 2	PUSH IN	Gehäusebasismaterial	PA 66	
Anschlussgewinde	M12	Kontaktoberfläche	Ni/Au	
Schutzart	IP67			

Normen

Brandschutz in Schienenfahrzeugen	DIN EN 45545-2	Schock- und Vibrationssicher gemäß	EN 50155:2001	
-----------------------------------	----------------	------------------------------------	---------------	--

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/	
ROHS	Konform	
UL File Number Search	UL Webseite	
Zertifikat-Nr. (cULus)	E307231	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format



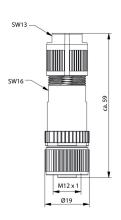
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Zeichnung



Polbild

