

SAIBWP-M-4D-4/8-M12**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 Anslusstechnologien, aus denen man wählen kann.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12, Buchse, gewinkelt
Best.-Nr.	2681710000
Art	SAIBWP-M-4D-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759884
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 21. September 2024 03:26:13 MESZ

Katalogstand 14.09.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIBWP-M-4D-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 44 g

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	PUSH IN	Anschlussquerschnitt, max.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²	Codierung	D-codiert
Gehäusebasismaterial	PA 66	Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kabeldurchmesser, max.	8 mm	Kabeldurchmesser, min.	4 mm
Kategorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Kontaktoberfläche	Ni/Au
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,75 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²
Material Gewinding	Zinkdruckguss	Nennspannung	60 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	4
Schirmanschluss	Ja	Schutzart	IP67
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C	Verschmutzungsgrad	3

Allgemeine Daten

Polzahl	4	Anschluss 1	M12
Anschluss 2	PUSH IN	Gehäusebasismaterial	PA 66
Kategorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Anschlussgewinde	M12
Kontaktoberfläche	Ni/Au	Schutzart	IP67

Allgemeine Standards

Zertifikat-Nr. (cULus) E307231

Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand ≥ 100 MΩ Nennspannung 60 V

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
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		

Umweltanforderungen

REACH SVHC /
 RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme

SAIBWP-M-4D-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E307231

Downloads

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

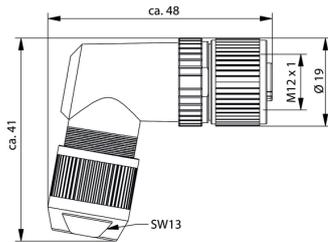
SAIBWP-M-4D-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Zeichnung



Polbild

