

SAIBM-4/8S-M12 4P D-ZF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

M12-Steckverbinder in IP 67 mit Schraub- oder
Zugfederanschluss verfügbar

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Freikonfektionierbare Buchse, M12, Buchse, gerade
Best.-Nr.	1892130001
Typ	SAIBM-4/8S-M12 4P D-ZF
GTIN (EAN)	4032248733330
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 3. April 2021 20:15:04 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIBM-4/8S-M12 4P D-ZF

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 47 g

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1,
Imidazolidine-2-thione
96-45-7

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Zugfederanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²	Codierung	D
Gehäusebasismaterial	CuZn	Isolationswiderstand	10 ⁸ Ω
Kabeldurchmesser	6...8 mm (PG9)	Kabeldurchmesser, max.	8 mm
Kabeldurchmesser, min.	6 mm	Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,25 mm ²
Material Gewinding	Zinkdruckguss	Nennspannung	250 V
Nennspannung	250 V (4-polig) / 60V (5-polig)	Nennstrom	4 A
Polzahl	4	Schirmanschluss	Ja
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 100
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C	Verschmutzungsgrad	3

Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat /
Konformitätsdokument [PROFINET Manufacturer's Declaration](#)
Engineering-Daten [STEP](#)