

SAISM-4/8S-M12-4P D-COD**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	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12, Stift, gerade
Best.-Nr.	1892120000
Art	SAISM-4/8S-M12-4P D-COD
GTIN (EAN)	4032248569380
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 4. Juni 2024 14:12:56 MESZ

Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

SAISM-4/8S-M12-4P D-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	44,68 g
--------------	---------

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Schraubanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²	Codierung	D-codiert
Gehäusebasismaterial	CuZn	Isolationswiderstand	10 ⁸ Ω
Kabeldurchmesser	6...8 mm (PG9)	Kabeldurchmesser, max.	8 mm
Kabeldurchmesser, min.	6 mm	Kontakttoberfläche	vergoldet
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,75 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²
Material Gewinding	Zinkdruckguss	Nennspannung	250 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	4
Schirmanschluss	Ja	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C
Verschmutzungsgrad	3		

Allgemeine Daten

Polzahl	4	Anschluss 1	M12
Anschluss 2	Schraube	Gehäusebasismaterial	CuZn
Anschlussgewinde	M12	Kontakttoberfläche	vergoldet
Manteldurchmesser, min.	6 mm	Manteldurchmesser, max.	8 mm
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 100

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61076-2-101	Zertifikat-Nr. (cURus)	E307231
---------------------	-----------------	------------------------	---------

Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	10 ⁸ Ω	Nennspannung	250 V
----------------------	-------------------	--------------	-------

Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

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

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

SAISM-4/8S-M12-4P D-COD

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. (cURus)	E307231

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	PROFINET Manufacturer's Declaration
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Engineering-Daten	Zuken E3.S
Anwenderdokumentation	Manual
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

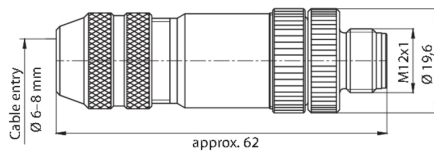
SAISM-4/8S-M12-4P D-COD

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Polbild

