

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



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

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	SAISM-4/8S-M12-4P D-COD
Best.-Nr.	<a href="#">1892120000</a>
Ausführung	Freikonfektionierbarer Stecker, M12, Stift, gerade
GTIN (EAN)	4032248569380
VPE	1 Stück

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 44,68 g

### Temperaturen

Betriebstemperatur, max.	85 °C	Betriebstemperatur, min.	-40 °C
Einsatztemperaturbereich, max.	85 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-25 °C

### Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Schraubanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Codierung	D
Gehäusebasismaterial	CuZn	Isolationswiderstand	10 <sup>8</sup> Ω
Kabeldurchmesser, max.	8 mm	Kabeldurchmesser, min.	6 mm
Kategorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)	Kontaktoberfläche	vergoldet
Material Gewindingering	Zinkdruckguss	Nennspannung	250 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	4
Schirmanschluss	Ja	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C
Verschmutzungsgrad	3	Verschraubung	PG 9

### Allgemeine Daten

Gehäusebasismaterial	CuZn	Kategorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)
Anschlussgewinde	M12	Kontaktoberfläche	vergoldet
Manteldurchmesser, min.	6 mm	Manteldurchmesser, max.	8 mm
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 100

### Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	10 <sup>8</sup> Ω	Nennspannung	250 V
----------------------	-------------------	--------------	-------

### Normen

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

### Klassifikationen

ETIM 3.0	EC002062	ETIM 4.0	EC002635
ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002062
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-01
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.0	27-44-01-02
eClass 9.1	27-44-01-03		

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform