

SAISC-M-4/8S-M12-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



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. Der Crimpanschluss zeichnet sich durch eine hohe Funktionssicherheit aus. Bei dieser Anschlusstechnologie wird der Leiter mit dem Kontakt vercrimpt und dann in den Kontaktträger verrastet. Die Verbindung zwischen Leiter und Crimp ist vibrationssicher und langzeitstabil.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SAISC-M-4/8S-M12-D-COD
Best.-Nr.	1467840000
Ausführung	Freikonfektionierbarer Stecker, M12, Stift, gerade
GTIN (EAN)	4050118273441
VPE	1 Stück

SAISC-M-4/8S-M12-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 43 g

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Crimpanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0,34 mm ²	Codierung	D
Gehäusebasismaterial	CuZn	Kabeldurchmesser, max.	8 mm
Kabeldurchmesser, min.	5 mm	Kategorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	250 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	4
Schirmanschluss	Ja	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 200	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C
Verschmutzungsgrad	3	Verschraubung	M 12

Allgemeine Daten

Gehäusebasismaterial	CuZn	Kategorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)
Anschlussgewinde	M12	Kontaktoberfläche	vergoldet
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 200

Elektrische Eigenschaften

Nennspannung 250 V

Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

Klassifikationen

ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002062
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

SAISC-M-4/8S-M12-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

Downloads

Broschüre/Katalog	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Engineering-Daten	STEP

SAISC-M-4/8S-M12-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**Zeichnungen****Polbild**