

SAIBC-M-5S-M12-L-COD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unsere neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten S- und T-codierten M12-Steckverbinder sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Power-Steckverbinder, M12 Buchse
Best.-Nr.	2525620000
Typ	SAIBC-M-5S-M12-L-COD
GTIN (EAN)	4050118536935
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 4. April 2021 19:51:18 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIBC-M-5S-M12-L-COD

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	39 g
--------------	------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Crimpanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0,75 mm ²	Codierung	L
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss	Kabeldurchmesser	5,8...13,5 mm
Kabeldurchmesser, max.	13,5 mm	Kabeldurchmesser, min.	5,8 mm
Kontaktoberfläche	vergoldet	Leiteranschlussquerschnitt, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,5 mm ²	Nennspannung	63 V
Nennstrom	16 A	Nennstrom	16 A
Polzahl	5	Schirmanschluss	Ja
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	500
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C	Verschmutzungsgrad	3

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

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	Gehäuse, Einsätze und Crimpkontakte sind separat zu bestellen.
----------------	--

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

SAIBC-M-5S-M12-L-COD

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

