

SAI-M12L-KSC-0.5FE**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	Crimpkontakt, Stift
Best.-Nr.	2530960000
Typ	SAI-M12L-KSC-0.5FE
GTIN (EAN)	4050118541076
VPE	50 Stück

Erstellungs-Datum 2. März 2023 17:57:03 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

SAI-M12L-KSC-0.5FE

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 0,7 g

Temperaturen

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

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Crimpanschluss	Kontaktoberfläche	vergoldet
Nennspannung	63 V	Nennstrom	16 A
Polzahl	5	Steckzyklen	500
Verschmutzungsgrad	3		

Allgemeine Daten

Polzahl	5	Anschluss 1	M12 Contact
Anschluss 2	Crimp	Kontaktmaterial	Cu
Kontaktoberfläche	vergoldet	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	0,5 mm ²	Steckzyklen	500

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ECLASS 9.0	27-44-02-92
ECLASS 9.1	27-44-02-90	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	27-44-02-92	ECLASS 12.0	27-44-02-92

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Zulassungen

ROHS Konform

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format