

SAI-M12L-KBC-2.5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

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

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Crimp contact
Best.-Nr.	2525650000
Art	SAI-M12L-KBC-2.5
GTIN (EAN)	4050118537000
VPE	50 ST

SAI-M12L-KBC-2.5

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Länge	23.2 mm	Länge (inch)	0.9134 inch
Nettogewicht	0.53 g		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
-------------------------	----------------------

RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
--	----

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

SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4
------	--------------------------------------

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Kontaktoberfläche	vergoldet	Anschlussart	Crimpanschluss
Kontaktmaterial	Cu	Nennspannung	63 V
Nennstrom	16 A	Steckzyklen	500
Verschmutzungsgrad	3	Kontaktausführung	Buchse

Allgemeine Daten

Anschluss 1	M12 Contact	Anschluss 2	Crimp
Kontaktmaterial	Cu	Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	2.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	2.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	2.5 mm ²
Steckzyklen	500		

Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61076-2-111
---------------------	-----------------

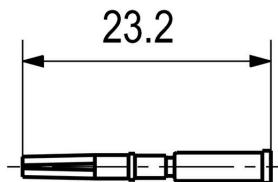
Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

SAI-M12L-KBC-2.5

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Maßzeichnung**

Socket connector

SAI-M12L-KBC-2.5

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Crimping tools

Crimpwerkzeuge für gedrehte Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte

Allgemeine Bestell Daten

Art	CTX CM 1.6/2.5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9018490000	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.14mm ² , 4mm ² , W-
GTIN (EAN)	4008190884598	Crimp
VPE	1 ST	