



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 Anschluss-technologien, aus denen man wählen kann.

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

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Contact
Best.-Nr.	2673720000
Art	SAI-M12-KSC-26/28
GTIN (EAN)	4050118755077
VPE	100 ST

Technische Daten

Zulassungen

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

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	0.19 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

Polzahl	1
Anschlussquerschnitt	AWG 26 - AWG 28
Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.08 mm ²
Steckzyklen	≥ 250
Kontaktausführung	Stift
Anschlussquerschnitt, min.	0.08 mm ²

Kontaktoberfläche	vergoldet
Anschlussart	Crimpanschluss
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0.13 mm ²
Nennstrom	7 A
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussquerschnitt, max.	0.13 mm ²

Allgemeine Daten

Polzahl	1
Anschluss 2	Crimp
Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	0.13 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	0.08 mm ²

Anschluss 1	M12 Contact
Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0.08 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0.08 mm ²
Steckzyklen	≥ 250

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796
ECCLASS 15.0	27-44-02-92

ETIM 9.0	EC000796
ECCLASS 14.0	27-44-02-92

SAI-M12-KSC-26/28

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

www.weidmueller.com

Zubehör**...für M12**

Weidmüller bietet für den Bereich der Sensor-Aktor Verkabelung unterschiedlichstes Werkzeug und Zubehör an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SAI-TMCSK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1381690000	Crimpwerkzeug, 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118183870	
VPE	1 ST	
Art	SAI-TMC-PD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1381700000	Einsatz Crimpwerkzeug, 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118183856	
VPE	1 ST	