

**SAI-M12-KSC-26/28****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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.

Crimpkontakte sind separat zu bestellen.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Kontakt, Stift
Best.-Nr.	<a href="#">2673720000</a>
Typ	SAI-M12-KSC-26/28
GTIN (EAN)	4050118755077
VPE	100 Stück

**SAI-M12-KSC-26/28****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht	0,19 g
--------------	--------

**Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Anschlussquerschnitt	AWG 26 - AWG 28	Anschlussquerschnitt, max.	0,129 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt, min.	0,081 mm <sup>2</sup>	Kontaktmaterial	Cu-leg
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennstrom	7 A
Verschmutzungsgrad	3		

**Allgemeine Daten**

Anschluss 1	M12 Contact	Anschluss 2	Crimp
Kontaktmaterial	Cu-leg	Kontaktoberfläche	vergoldet

**Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-44-02-92

**Umweltanforderungen**

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

**Zulassungen**

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

**Downloads**

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**SAI-M12-KSC-26/28****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****...für M12**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	SAI-TMC-PD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1381700000</a>	Crimpwerkzeug
GTIN (EAN)	4050118183856	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-TMCSK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1381690000</a>	Crimpwerkzeug
GTIN (EAN)	4050118183870	
VPE	1 Stück	