

**SAI-M23-KSC-LS-0.25-1.0****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Die M23 Rundsteckverbinder bieten: Hohe Stechkäufigkeit, hohe Stromübertragbarkeit und eine hohe Kontaktdichte bei gleichzeitig geringen Abmaßen.

Gehäuse, Einsätze und Crimpkontakte sind separat zu bestellen.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
Best.-Nr.	<a href="#">1170390000</a>
Art	SAI-M23-KSC-LS-0.25-1.0
GTIN (EAN)	4032248962105
VPE	50 ST

## SAI-M23-KSC-LS-0.25-1.0

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (UR)	E344862

### Abmessungen und Gewichte

Länge	23.6 mm	Länge (inch)	0.9291 inch
Nettogewicht	0.36 g		

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

### Einstellungen zum SAI M23 Crimping Tool

Einstellungen zum SAI M23 Crimping Tool	Crimping Tool	1	
	Lokatorstellung	1	
	Crimpkontakt	Crimpstift Leistung 1 mm	
	Crimpdornzustellung nach mm <sup>2</sup>	Leiterquerschnitt	0.25 mm <sup>2</sup>
		Crimpdornzustellung	0.8
		Leiterquerschnitt	0.35 mm <sup>2</sup>
		Crimpdornzustellung	0.85
		Leiterquerschnitt	0.50 mm <sup>2</sup>
		Crimpdornzustellung	1.03
		Leiterquerschnitt	0.75 mm <sup>2</sup>
Crimpdornzustellung		1.08	
Leiterquerschnitt	1.00 mm <sup>2</sup>		
Crimpdornzustellung	1.13		

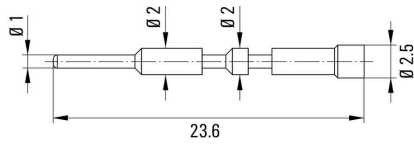
### Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Kontaktoberfläche	vergoldet	Anschlussart	Crimpanschluss
Isolationswiderstand	> 1010 Ω	Kontaktmaterial	Kupfer-Zink-Legierung
Leiteranschlussquerschnitt, max.	1 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.25 mm <sup>2</sup>
Steckzyklen	> 1000	Kontaktausführung	Stift

### 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		

**Zeichnung**



## SAI-M23-KSC-LS-0.25-1.0

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

## Zubehör

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

### ...für M23



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

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SAI M23 CRIMPING TOOL 1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1203840000</a>	Crimpwerkzeug für Signal- und Powerkontakte, 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4032248986934	
VPE	1 ST	