

**SAI-M23-KBC-L-2.5-4.0****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Abbildung ähnlich**

Die M23 Rundsteckverbinder bieten: Hohe Steckhäufigkeit, 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="#">1170420000</a>
Art	SAI-M23-KBC-L-2.5-4.0
GTIN (EAN)	4032248962334
VPE	50 ST

## SAI-M23-KBC-L-2.5-4.0

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	0.92 g		

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

## Einstellungen zum SAI M23 Crimping Tool

Einstellungen zum SAI M23 Crimping Tool	Crimping Tool	1203840000	
	Lokatorstellung	8	
	Crimpdornzustellung nach mm <sup>2</sup>	Leiterquerschnitt	2.50 mm <sup>2</sup>
		Crimpdornzustellung	1.47
		Leiterquerschnitt	4.00 mm <sup>2</sup>
		Crimpdornzustellung	1.6

## Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Kontaktfläche	vergoldet	Anschlussart	Crimpanschluss
Isolationswiderstand	> 1010 Ω	Kontaktmaterial	Kupfer-Zink-Legierung
Leiteranschlussquerschnitt, max.	4 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	2.5 mm <sup>2</sup>
Steckzyklen	> 1000	Kontaktausführung	Buchse

## 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		

## Zeichnungen

### Zeichnung



## SAI-M23-KBC-L-2.5-4.0

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

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

## Zubehör

### ...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	
Art	SAI M23 CRIMPING TOOL 2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1203960000</a>	Crimpwerkzeug für Signalkontakte, 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118000764	
VPE	1 ST	