



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





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

Ausfuehrung	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
BestNr.	<u>1170260000</u>
Art	SAI-M23-KBC-2-0.75-2.5
GTIN (EAN)	4032248962099
VPE	50 ST





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<b>UL Webseite</b>
7ertifikat-Nr (LIR)	F344862

## **Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht 0.6 g

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

#### **Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Kontaktoberfläche	vergoldet	Anschlussart	Crimpanschluss
Isolationswiderstand	> 1010 Ω	Kontaktmaterial	Kupfer-Zink-Legierung
Leiteranschlussquerschnitt, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.75 mm <sup>2</sup>
Steckzyklen	> 1000	Kontaktausführung	Buchse

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

Erstellungs-Datum 27.11.2025 03:23:24 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen	www.weidmueller.com
Zeichnung	
0	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1203840000</u>	Crimpwerkzeug für Signal- und Powerkontakte, 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4032248986934	
VPE	1 ST	
Art	SAI M23 CRIMPING TOOL 2	Ausfuehrung
Art BestNr.	SAI M23 CRIMPING TOOL 2 1203960000	Ausfuehrung Crimpwerkzeug für Signalkontakte, 4-Indent-Crimp