

**SAI-M23-BE-L-6****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, Insert
Best.-Nr.	<a href="#">1170370000</a>
Art	SAI-M23-BE-L-6
GTIN (EAN)	4032248962266
VPE	1 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



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

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	8.5 g
--------------	-------

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

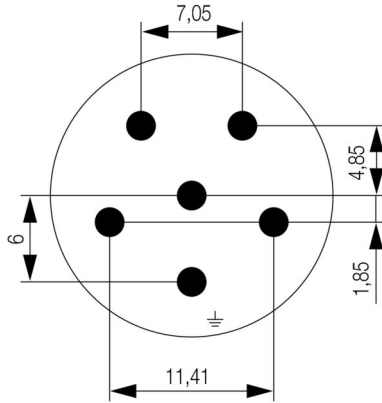
Polzahl	6	Codierung	keine
Anschlussart	Crimpanschluss	Gehäusebasismaterial	Thermoplastisches Polyamid PA 6, PBT
Nennspannung	600 V	Nennstrom	20 A
Steckzyklen	> 1000	Verschmutzungsgrad	3
Nennstrom	2 mm Kontakt = 28 A	Kontaktausführung	Buchse

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC003557	ETIM 9.0	EC003557
ETIM 10.0	EC003557	ECLASS 14.0	27-44-02-23
ECLASS 15.0	27-44-02-23		

# Zeichnungen

## Maßzeichnung



## Technical data

No. of poles	5 + PE	4/4	
Number of contacts	6	4	4
Contact-ø	mm 2	1	2

6 times female, 2 mm

## SAI-M23-BE-L-6

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 1 mm

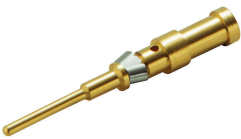


Die M23 Rundsteckverbinder bieten: Hohe Stechkäufigkeit, hohe Stromübertragbarkeit und eine hohe Kontaktdichte bei gleichzeitig geringen Abmaßen. Gehäuse, Einsätze und Crimpkontakte sind separat zu bestellen.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SAI-M23-KBC-LS-0.25-1.0	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1995830000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248925698	
VPE	50 ST	

### 2 mm



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

Art	SAI-M23-KBC-L-0.75/2.50	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1995820000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248925681	
VPE	50 ST	
Art	SAI-M23-KBC-L-2.5-4.0	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170420000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248962334	
VPE	50 ST	

### ...für M23



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

## SAI-M23-BE-L-6

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 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	

### Gehäuse Standard



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

Art	SAI-M23-GS-L-7/17	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1995800000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248925667	
VPE	1 ST	
Art	SAI-M23-GSW-L-7/12	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170280000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248962327	
VPE	1 ST	
Art	SAI-M23-KS-L-7/17	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170270000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248962259	
VPE	1 ST	
Art	SAI-M23-KSW-L-7/12	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170290000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248962242	
VPE	1 ST	
Art	SAIE-M23-L-EM	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170320000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248962419	
VPE	1 ST	
Art	SAIE-M23-L-HW	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170340000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248962297	
VPE	1 ST	
Art	SAIE-M23-L-RM	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170310000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248962358	
VPE	1 ST	
Art	SAIE-M23-L-VW	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170300000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248962341	
VPE	1 ST	