

SAI-M23-SE-19

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.	1170120000
Art	SAI-M23-SE-19
GTIN (EAN)	4032248962068
VPE	1 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E344862

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	3 g
--------------	-----

Umweltanforderungen

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

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

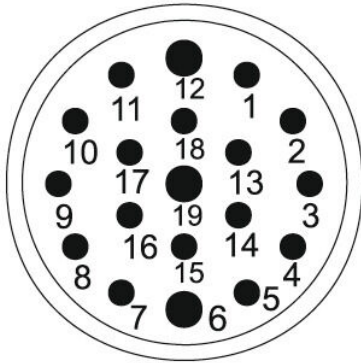
Polzahl	19	Codierung	keine
Anschlussart	Crimpanschluss	Gehäusebasismaterial	Thermoplastisches Polyamid PA 6, PBT
Nennspannung	100 V	Steckzyklen	> 1000
Verschmutzungsgrad	3	Nennstrom	1 mm Kontakt = 8 A, 1,5 mm Kontakt = 10 A
Kontaktausführung	Stift	Codiermöglichkeiten für M23 Signaleinsätze	H-codiert, N-codiert, S-codiert, X-codiert, Y-codiert

Klassifikationen

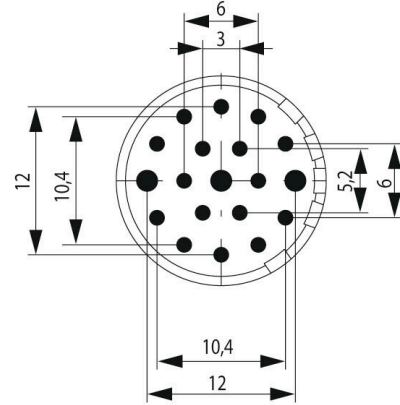
ETIM 8.0	EC003557	ETIM 9.0	EC003557
ETIM 10.0	EC003557	ECLASS 14.0	27-44-02-23
ECLASS 15.0	27-44-02-23		

Zeichnungen

Pinbelegung

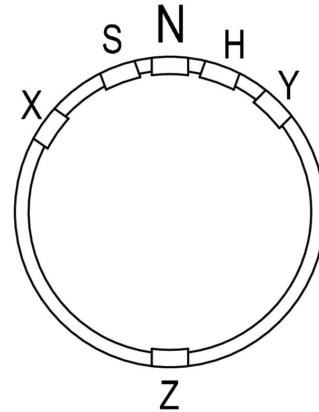


Maßzeichnung



Technical data

Number of positions	6	7	9		12	16	17	19	
Number of contacts	6	7	8	1	12	16	17	16	3
Contact-ø	mm	2	2	1	2	1	1	1	1,5



SAI-M23-SE-19

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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-KSC-0.08/0.56	Ausführung
Best.-Nr.	1170140000	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248962235	
VPE	50 ST	
Art	SAI-M23-KSC-0.14/1.00	Ausführung
Best.-Nr.	1170150000	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248961108	
VPE	50 ST	
Art	SAI-M23-KSC-1.00-1.5	Ausführung
Best.-Nr.	1170170000	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248962310	
VPE	50 ST	

1.5 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-KSC-1.5-0.14-1	Ausführung
Best.-Nr.	1170220000	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248962204	
VPE	50 ST	

...für M23



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

Allgemeine Bestelldaten

Art	SAI M23 CRIMPING TOOL 2	Ausführung
Best.-Nr.	1203960000	Crimpwerkzeug für Signalkontakte, 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4050118000764	
VPE	1 ST	

Gehäuse Standard



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

Art	SAI-M23-GS-11/17	Ausführung
Best.-Nr.	1299390000	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4050118097191	
VPE	1 ST	
Art	SAI-M23-GS-7/12	Ausführung
Best.-Nr.	1995840000	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248926121	
VPE	1 ST	
Art	SAI-M23-GSW-S-7/12	Ausführung
Best.-Nr.	1169920000	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248961986	
VPE	1 ST	
Art	SAI-M23-KS-7/12	Ausführung
Best.-Nr.	1169900000	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248961948	
VPE	1 ST	
Art	SAIL-M23-KSW-7/12	Ausführung
Best.-Nr.	1169930000	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248961993	
VPE	1 ST	

SAI-M23-SE-19**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	SAIE-M23-S-EM	Ausführung
Best.-Nr.	1169970000	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248961979	
VPE	1 ST	
Art	SAIE-M23S-S-EM-M20	Ausführung
Best.-Nr.	1373440000	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4050118175028	
VPE	1 ST	
Art	SAIE-M23-S-HW	Ausführung
Best.-Nr.	1169990000	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248962051	
VPE	1 ST	
Art	SAIE-M23-S-RM	Ausführung
Best.-Nr.	1169950000	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248961092	
VPE	1 ST	
Art	SAIE-M23-S-VW	Ausführung
Best.-Nr.	1169940000	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248962013	
VPE	1 ST	
Art	SAIE-M23-S-W	Ausführung
Best.-Nr.	1169980000	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248961962	
VPE	1 ST	