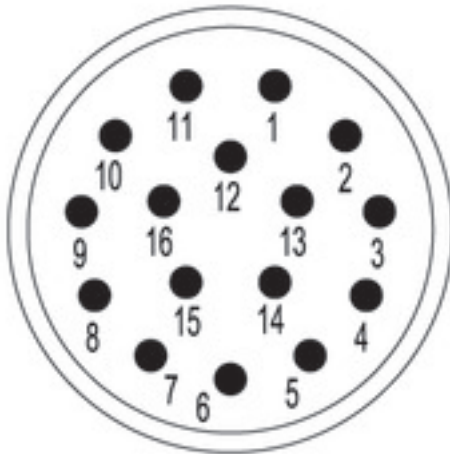


SAI-M23-SE-16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Pinbelegung**

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/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
Best.-Nr.	1170080000
Art	SAI-M23-SE-16
GTIN (EAN)	4032248962136
VPE	1 Stück

SAI-M23-SE-16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

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

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Crimpanschluss	Codiermöglichkeiten für M23 Signaleinsätze	H-codiert, N-codiert, S-codiert, X-codiert, Y-codiert, Z-codiert
Codierung	keine	Gehäusebasismaterial	Thermoplastisches Polyamid PA 6, PBT
Kontaktausführung	Stift	Nennspannung	160 V
Nennstrom	1 mm Kontakt = 8 A	Polzahl	16
Steckzyklen	> 1000	Verschmutzungsgrad	3

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC003557
ETIM 8.0	EC003557	ETIM 9.0	EC003557
ETIM 10.0	EC003557	ECLASS 9.1	27-44-02-05
ECLASS 10.0	27-44-02-23	ECLASS 11.0	27-44-02-23
ECLASS 12.0	27-44-02-23	ECLASS 13.0	27-44-02-23
ECLASS 14.0	27-44-02-23	ECLASS 15.0	27-44-02-23

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E344862

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

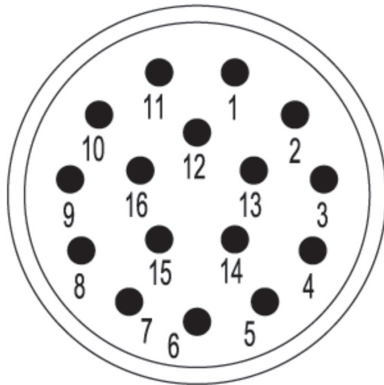
SAI-M23-SE-16

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

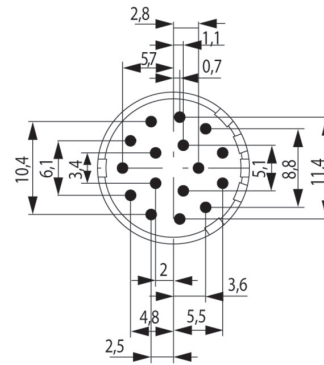
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Pinbelegung

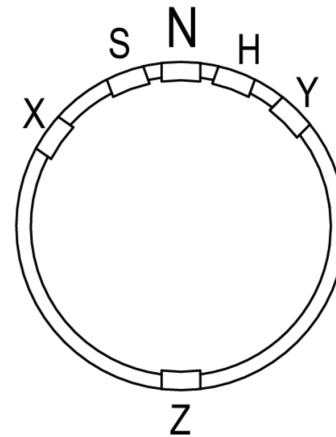


Maßzeichnung



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-16

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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	SAIE-M23-S-VW	Ausführung
Best.-Nr.	1169940000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einbaustecker, Leergehäuse
GTIN (EAN)	4032248962013	
VPE	1 Stück	
Art	SAIE-M23-S-W	Ausführung
Best.-Nr.	1169980000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einbaustecker, Leergehäuse
GTIN (EAN)	4032248961962	
VPE	1 Stück	
Art	SAIE-M23S-S-EM-M20	Ausführung
Best.-Nr.	1373440000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einbaustecker, Leergehäuse
GTIN (EAN)	4050118175028	
VPE	1 Stück	
Art	SAIE-M23-S-EM	Ausführung
Best.-Nr.	1169970000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einbaustecker, Leergehäuse
GTIN (EAN)	4032248961979	
VPE	1 Stück	
Art	SAIE-M23-S-HW	Ausführung
Best.-Nr.	1169990000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einbaustecker, Leergehäuse
GTIN (EAN)	4032248962051	
VPE	1 Stück	
Art	SAIE-M23-S-RM	Ausführung
Best.-Nr.	1169950000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einbaustecker, Leergehäuse
GTIN (EAN)	4032248961092	
VPE	1 Stück	

SAI-M23-SE-16

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-KSC-0.14/1.00	Ausführung
Best.-Nr.	1170150000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Crimpkontakt
GTIN (EAN)	4032248961108	
VPE	50 Stück	
Art	SAI-M23-KSC-0.08/0.56	Ausführung
Best.-Nr.	1170140000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Crimpkontakt
GTIN (EAN)	4032248962235	
VPE	50 Stück	
Art	SAI-M23-KSC-1.00-1.5	Ausführung
Best.-Nr.	1170170000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Crimpkontakt
GTIN (EAN)	4032248962310	
VPE	50 Stück	

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-KSW-7/12	Ausführung
Best.-Nr.	1169930000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Leergehäuse
GTIN (EAN)	4032248961993	
VPE	1 Stück	
Art	SAI-M23-GS-7/12	Ausführung
Best.-Nr.	1995840000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Leergehäuse
GTIN (EAN)	4032248926121	
VPE	1 Stück	
Art	SAI-M23-GS-11/17	Ausführung
Best.-Nr.	1299390000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Leergehäuse
GTIN (EAN)	4050118097191	
VPE	1 Stück	

SAI-M23-SE-16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör**

Art	SAI-M23-GSW-S-7/12	Ausführung
Best.-Nr.	1169920000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Leergehäuse
GTIN (EAN)	4032248961986	
VPE	1 Stück	

Art	SAI-M23-KS-7/12	Ausführung
Best.-Nr.	1169900000	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Leergehäuse
GTIN (EAN)	4032248961948	
VPE	1 Stück	

...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 Stück	