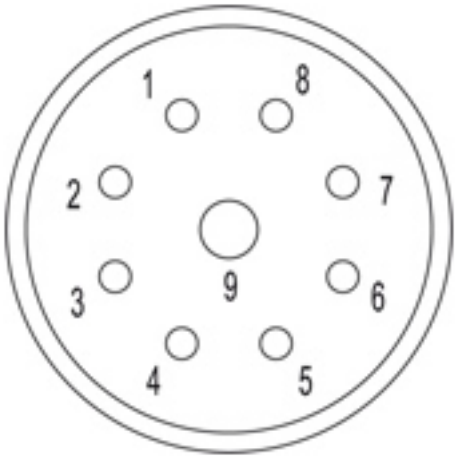
SAI-M23-BE-9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Pinbelegung



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

Typ	SAI-M23-BE-9
Best.-Nr.	1170060000
Ausführung	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962112
VPE	1 Stück

SAI-M23-BE-9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	5 g

Temperaturen

Betriebstemperatur, max.	125 °C	Betriebstemperatur, min.	-40 °C

Normen

Zertifikat-Nr. (UR)	E344862

Allgemeine Daten

Anschlussart	Crimpanschluss	Anschlussgewinde	M23
Bauform	Buchse	Brandverhalten	V-0
Codierung	keine	Gehäusebasismaterial	Thermoplastisches Polyamid PA 6, PBT
Isolationswiderstand	> 10^{10} Ω	Kontaktanzahl / -durchmesser	8 x 1 mm + 1 x 2 mm
Leiteraußendurchmesser	-	Nennspannung	1 mm Kontakt = 200 V, 2 mm Kontakt = 200 V
Nennstrom	2 mm Kontakt = 20 A, 1 mm Kontakt = 8 A	Polzahl	9
Steckzyklen	> 1000		

Klassifikationen

ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC000438
eClass 6.2	27-06-91-90	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.1	27-44-02-05

Produkthinweise

Produkthinweis	Gehäuse, Einsätze und Crimpkontakte sind separat zu bestellen.

Zulassungen

Zulassungen	
ROHS	Konform

Downloads

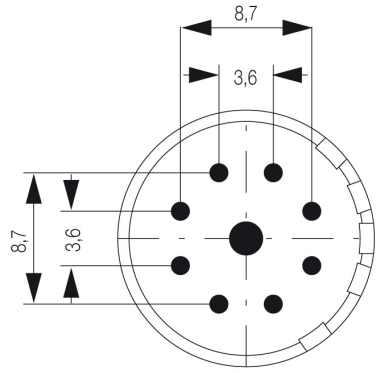
Broschüre/Katalog	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN

SAI-M23-BE-9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zeichnungen

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	1.5