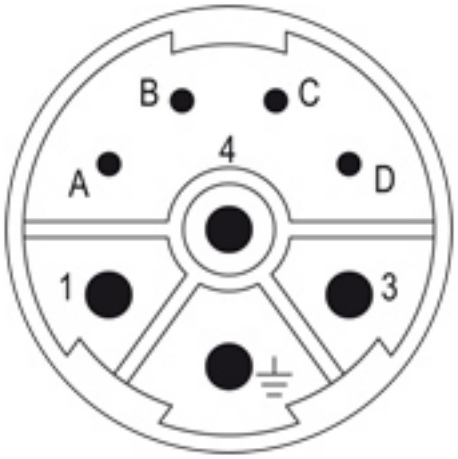
SAI-M23-SE-L-4/4

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-SE-L-4/4
Best.-Nr.	1170380000
Ausführung	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962518
VPE	1 Stück

SAI-M23-SE-L-4/4

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	7 g

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Normen

Zertifikat-Nr. (UR)	E344862

Allgemeine Daten

Anschlussart	Crimpanschluss	Anschlussgewinde	M23
Bauform	Stift	Brandverhalten	V-0
Codierung	keine	Gehäusebasismaterial	Thermoplastisches Polyamid PA 6, PBT
Isolationswiderstand	> 10^{13} Ω	Kontaktanzahl / -durchmesser	4 x 1 mm + 4 x 2 mm
Leiteraußendurchmesser	-	Nennspannung	1 mm Kontakt = 300 V, 2 mm Kontakt = 600 V
Nennstrom	1 mm Kontakt = 8 A, 2 mm Kontakt = 28 A	Polzahl	8
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

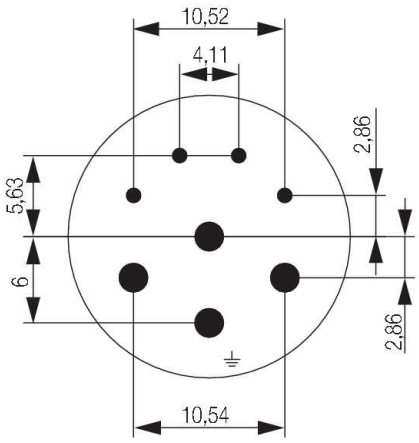
Broschüre/Katalog	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN

SAI-M23-SE-L-4/4

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

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

4 times 1-mm male and 4 times 2-mm male