Datenblatt

SAI-M23-KBC-LS-0.25-1.0

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

www.weidmueller.com



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

Ausfuehrung	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Crimpkontakt
Best.-Nr.	1995830000
Art	SAI-M23-KBC-LS-0.25-1.0
GTIN (EAN)	4032248925698
VPE	50 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Datum der letzten Bestellung	2026-12-31T00:00:00+01:00

SAI-M23-KBC-LS-0.25-1.0

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

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

Abmessungen und Gewichte

Länge	21.7 mm	Länge (inch)	0.8543 inch
Nettogewicht	0.36 g		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

Einstellungen zum SAI M23 Crimping Tool

Einstellungen zum SAI M23 Crimping Tool	Crimping Tool	1	
	Lokatorstellung	2	
	Crimpkontakt	Crimpbuchse Leistung 1 mm	
	Crimpdornzustellung nach mm²	Leiterquerschnitt	0.25 mm²
		Crimpdornzustellung	0.8
		Leiterquerschnitt	0.35 mm²
		Crimpdornzustellung	0.85
		Leiterquerschnitt	0.50 mm²
		Crimpdornzustellung	0.89
		Leiterquerschnitt	0.75 mm²
		Crimpdornzustellung	0.95
		Leiterquerschnitt	1.00 mm²
		Crimpdornzustellung	1.02

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Kontaktoberfläche	vergoldet	Anschlussart	Crimpanschluss
Isolationswiderstand	> 1010 Ω	Kontaktmaterial	Kupfer-Zink-Legierung
Leiteranschlussquerschnitt, max.	1 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.25 mm²
Steckzyklen	> 1000	Kontaktausführung	Buchse

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

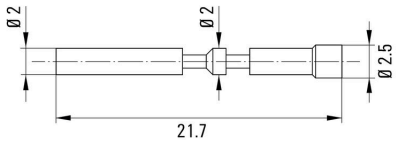
SAI-M23-KBC-LS-0.25-1.0

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Zeichnung



SAI-M23-KBC-LS-0.25-1.0

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

www.weidmueller.com

Zubehör

...für M23



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

Allgemeine Bestelldaten

Art	SAI M23 CRIMPING TOOL 1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1203840000	Crimpwerkzeug für Signal- und Powerkontakte, 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4032248986934	
VPE	1 ST	

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