

**SAI-M23-SE-19**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Die M23 Rundsteckverbinder bieten: Hohe Steckhäufigkeit, hohe Stromübertragbarkeit und eine hohe Kontaktichte bei gleichzeitig geringen Abmaßen.  
Gehäuse, Einsätze und Crimpkontakte sind separat zu bestellen.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Sensor/Actuator plug-in connector, Insert
Best.-Nr.	<a href="#">1170120000</a>
Art	SAI-M23-SE-19
GTIN (EAN)	4032248962068
VPE	1 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (UR)	E344862

### Abmessungen und Gewichte

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

### Umweltanforderungen

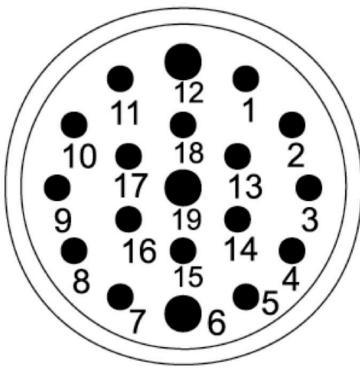
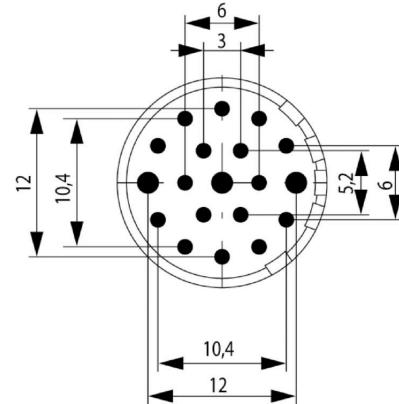
RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### 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	8	7	9	12	16	17	19
Number of contacts	8	7	8	1	12	18	17
Contacts	mm	2	2	1	2	1	1

