

SAI-M23-BE-12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



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/Actuator plug-in connector, Insert |
| Best.-Nr. | 1995850000 |
| Art | SAI-M23-BE-12 |
| GTIN (EAN) | 4032248926145 |
| VPE | 1 ST |

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

| | |
|--------------|-----|
| Nettogewicht | 5 g |
|--------------|-----|

Umweltanforderungen

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

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

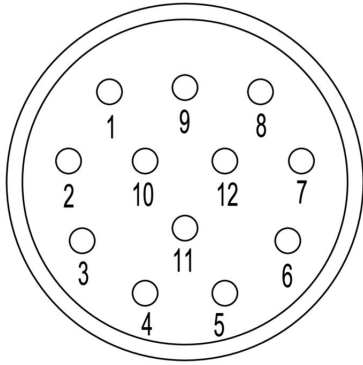
| | | | |
|--|--|----------------------|--------------------------------------|
| Polzahl | 12 | Codierung | keine |
| Anschlussart | Crimpanschluss | Gehäusebasismaterial | Thermoplastisches Polyamid PA 6, PBT |
| Nennspannung | 200 V | Nennstrom | 8 A |
| Steckzyklen | > 1000 | Verschmutzungsgrad | 3 |
| Nennstrom | 1 mm Kontakt = 8 A | Kontaktausführung | Buchse |
| Codiermöglichkeiten für M23 Signaleinsätze | H-codiert, N-codiert, S-codiert, X-codiert, Y-codiert, Z-codiert | | |

Klassifikationen

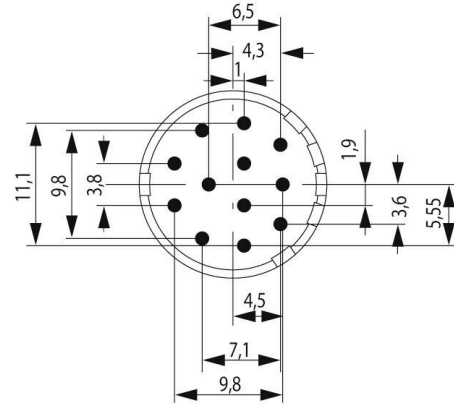
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC003557 | ETIM 9.0 | EC003557 |
| ETIM 10.0 | EC003557 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-23 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-23 | | |

Zeichnungen

Pinbelegung



Maßzeichnung



Technical data

| | | | | | | | | |
|---------------------|----|---|---|----|----|----|----|-----|
| Number of positions | 6 | 7 | 9 | 12 | 16 | 17 | 19 | |
| Number of contacts | 6 | 7 | 8 | 1 | 12 | 16 | 17 | 16 |
| Contact-ø | mm | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| | | | | | | | | 1,5 |



SAI-M23-BE-12

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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-KBC-0.08/0.56 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1995860000 | Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact |
| GTIN (EAN) | 4032248926152 | |
| VPE | 50 ST | |
| Art | SAI-M23-KBC-0.34/1.00 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1170180000 | Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact |
| GTIN (EAN) | 4032248962075 | |
| VPE | 50 ST | |
| Art | SAI-M23-KBC-1.00-1.5 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1170210000 | Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact |
| GTIN (EAN) | 4032248962174 | |
| VPE | 50 ST | |

...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 ST | |

SAI-M23-BE-12

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Gehäuse Standard



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

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SAI-M23-GS-11/17 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1299390000 | Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure |
| GTIN (EAN) | 4050118097191 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | SAI-M23-GS-7/12 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1995840000 | Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure |
| GTIN (EAN) | 4032248926121 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | SAI-M23-GSW-S-7/12 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1169920000 | Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure |
| GTIN (EAN) | 4032248961986 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | SAI-M23-KS-7/12 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1169900000 | Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure |
| GTIN (EAN) | 4032248961948 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | SAIL-M23-KSW-7/12 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1169930000 | Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure |
| GTIN (EAN) | 4032248961993 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | SAIE-M23-S-EM | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1169970000 | Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure |
| GTIN (EAN) | 4032248961979 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | SAIE-M23-S-HW | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1169990000 | Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure |
| GTIN (EAN) | 4032248962051 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | SAIE-M23-S-RM | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1169950000 | Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure |
| GTIN (EAN) | 4032248961092 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | SAIE-M23-S-VW | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1169940000 | Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure |
| GTIN (EAN) | 4032248962013 | |
| VPE | 1 ST | |