

**SAI-M23-KBC-1.5-.14-.56****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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/Aktor-Steckverbinder, Crimpkontakt |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1170230000</a>                |
| Typ        | SAI-M23-KBC-1.5-.14-.56                   |
| GTIN (EAN) | 4032248962129                             |
| VPE        | 50 Stück                                  |

SAI-M23-KBC-1.5-14-56

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

|              |        |
|--------------|--------|
| Nettogewicht | 0,28 g |
|--------------|--------|

## Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

|                                  |                       |                                  |                      |
|----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------|
| Anschlussart                     | Crimpanschluss        | Isolationswiderstand             | $> 10^{10} \Omega$   |
| Kontaktmaterial                  | Kupfer-Zink-Legierung | Kontaktoberfläche                | vergoldet            |
| Leiteranschlussquerschnitt, max. | 0,56 mm <sup>2</sup>  | Leiteranschlussquerschnitt, min. | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Steckzyklen                      | > 1000                |                                  |                      |

## Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000796    | ETIM 7.0    | EC000796    |
| ETIM 8.0    | EC000796    | ETIM 9.0    | EC000796    |
| ECLASS 9.0  | 27-44-02-92 | ECLASS 9.1  | 27-44-02-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-02-92 | ECLASS 11.0 | 27-44-02-92 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-02-92 | ECLASS 13.0 | 27-44-02-92 |

## Umweltanforderungen

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP       | 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55 |

## Zulassungen

Zulassungen



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

## Downloads

|                   |  |
|-------------------|--|
| Engineering-Daten | <a href="#">CAD data – STEP</a>  |
| Kataloge          | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                               |
| Broschüren        | <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> |

**SAI-M23-KBC-1.5-.14-.56**

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

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

## Zeichnungen

### Zeichnung



**SAI-M23-KBC-1.5-.14-.56****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****...für M23**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SAI M23 CRIMPING TOOL 2    | Ausführung                                  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1203960000</a> | Crimpwerkzeug für Signalkontakte            |
| GTIN (EAN) | 4050118000764              |   |
| VPE        | 1 Stück                    |   |
| Typ        | SAI M23 CRIMPING TOOL 1    | Ausführung                                  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1203840000</a> | Crimpwerkzeug für Signal- und Powerkontakte |
| GTIN (EAN) | 4032248986934              |   |
| VPE        | 1 Stück                    |   |