

**SAIE-M12B-5-TL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Für den geräteseitigen Anschluss werden im Bereich der Sensor-Aktorverkabelung verschiedene Einbausteckverbinder benötigt. Diese sind in den Varianten M12, M8 und natürlich auch M5 verfügbar.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                |
|------------|--------------------------------|
| Ausführung | Einbaustecker, M12, Polzahl: 5 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1312970000</a>     |
| Typ        | SAIE-M12B-5-TL                 |
| GTIN (EAN) | 4050118116410                  |
| VPE        | 20 Stück                       |

Erstellungs-Datum 21. Februar 2023 20:56:59 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## SAIE-M12B-5-TL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 4,928 g

### Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

|                           |              |               |           |
|---------------------------|--------------|---------------|-----------|
| Anschlussart              | Buchse       | Codierung     | A         |
| Gehäusebasismaterial      | CuZn         | Kontaktfläche | vergoldet |
| Nennspannung              | 60 V         | Nennstrom     | 4 A       |
| Polzahl                   | 5            | Schutzart     | IP68      |
| Temperaturbereich Gehäuse | -25...+85 °C |               |           |

### Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

### Allgemeine Daten

|                           |              |                        |      |
|---------------------------|--------------|------------------------|------|
| Anschlussart              | Buchse       | Anschlussgewinde       | M12  |
| Codierung                 | A            | Gehäusebasismaterial   | CuZn |
| Kontaktfläche             | vergoldet    | Leiteraußendurchmesser | -    |
| Nennspannung              | 60 V         | Nennstrom              | 4 A  |
| Polzahl                   | 5            | Schutzart              | IP68 |
| Temperaturbereich Gehäuse | -25...+85 °C |                        |      |

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002638    | ETIM 7.0    | EC003568    |
| ETIM 8.0    | EC003568    | ECLASS 9.0  | 27-44-03-09 |
| ECLASS 9.1  | 27-44-03-09 | ECLASS 10.0 | 27-44-03-09 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-01-10 | ECLASS 12.0 | 27-44-01-10 |

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### 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> |

**SAIE-M12B-5-TL**

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

**Zeichnungen**

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

**Polbild**

