# SAIB-4/11-7/8"

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Oftmals werden in der heutigen Zeit individuelle Leitungslängen benötigt. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, bietet Weidmüller ein breites Portfolio an Steckverbinder zur freien Konfektionierung an.
Stecker und Buchsen zur freien Konfektionierung für M8-, M12-, M16- und 7/8"- Anschlüssen sind sehr robust und z.B. für den Maschinenbau optimal geeignet. Die 7/8“ Rundsteckverbinder können hohe Leistungen übertragen. Der Schraubanschluss zeichnet sich durch seine vielseitige Einsetzbarkeit aus. Bei dieser Technologie wird der Leiter, optional mit Aderendhülsen, in Anschlusselemente gesteckt und mittels einer Schraube fixiert. Es ist die klassische und kostengünstigste Verbindungstechnik, die auch Mehrleiteranschlüsse möglich macht.

## Allgemeine Bestelldaten

| | |
|---|---|
| Best.-Nr. | 1292050000 |
| Typ | SAIB-4/11-7/8" |
| Ausführung | Freikonfektionierbare Buchse, Freikonfektionierbarer Stecker, IP 67 |
| GTIN (EAN) | 4050118086881 |
| VPE | 1 Stück |

# SAIB-4/11-7/8"

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

| | |
|---|---|
| Nettogewicht | 53 g |

### Allgemeine Daten

| | | | |
|---|---|---|---|
| Anschlussart | Schraubanschluss | Gehäusebasismaterial | PBT |
| Isolationswiderstand | $10^8$ Ω | Kabeldurchmesser | 8...10 mm (PG11) |
| Kabeldurchmesser, max. | 10 mm | Kabeldurchmesser, min. | 8 mm |
| Kodierung | keine | Kontaktbuchsendurchmesser | 7/8" |
| Kontaktmaterial | CuZn | Kontaktoberfläche | vergoldet |
| Leiteranschlussquerschnitt, max. | 1,5 mm² | Leiteranschlussquerschnitt, min. | 0,5 mm² |
| Leiteraußendurchmesser | - | Nennspannung | 250 V |
| Nennstrom | 9 A | Polzahl | 4 |
| Schirmanschluss | Nein | Schutzart | IP 67 |
| Steckzyklen | ≥ 50 | Temperaturbereich Gehäuse | -25...+85 °C |
| Verschmutzungsgrad | 3 | Verschraubung | PG 11 |

### Klassifikationen

| | | | |
|---|---|---|---|
| eClass 6.0 | 27-26-07-02 | eClass 7.0 | 27-44-01-02 |

### Zulassungen

Zulassungen



## SAIB-4/11-7/8"

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

## Zeichnungen

