

SAISW-4/11-1.5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unsere neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten S- und T-codierten M12-Steckverbinder sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|--|
| Ausführung | freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12, Stift, gewinkelt |
| Best.-Nr. | 1467660000 |
| Typ | SAISW-4/11-1.5 |
| GTIN (EAN) | 4050118273519 |
| VPE | 1 Stück |

Erstellungs-Datum 21. Februar 2023 23:29:52 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

SAISW-4/11-1.5

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 25 g

Temperaturen

Betriebstemperatur, min. -40 °C Betriebstemperatur, max. 85 °C

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

| | | | |
|----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|----------------------|
| Anschlussart | Schraubanschluss | Anschlussquerschnitt, max. | 1,5 mm ² |
| Anschlussquerschnitt, min. | 0,5 mm ² | Codierung | A |
| Gehäusebasismaterial | PA | Isolationswiderstand | 10 ⁸ Ω |
| Kabeldurchmesser | 8...10 mm (PG11) | Kabeldurchmesser, max. | 10 mm |
| Kabeldurchmesser, min. | 8 mm | Kontaktoberfläche | vergoldet |
| Leiteranschlussquerschnitt, max. | 1,5 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, min. | 0,14 mm ² |
| Material Gewinding | Zinkdruckguss | Nennspannung | 250 V |
| Nennspannung | 250 V | Nennstrom | 8 A |
| Nennstrom | Kontakt 1-4 8A, Kontakt 5 2A | Polzahl | 4 |
| Schirmanschluss | Nein | Schutzart | IP67 |
| Steckzyklen | ≥ 100 | Temperaturbereich Gehäuse | -40 ... +85 °C |
| Verschmutzungsgrad | 3 | Verschraubung | PG 11 |

Allgemeine Daten

| | | | |
|-------------------|-----------|----------------------|------|
| Polzahl | 4 | Anschluss 1 | M12 |
| Anschluss 2 | Schraube | Gehäusebasismaterial | PA |
| Anschlussgewinde | M12 | Kontaktmaterial | CuZn |
| Kontaktoberfläche | vergoldet | Schutzart | IP67 |
| Steckzyklen | ≥ 100 | | |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002635 | ETIM 7.0 | EC002635 |
| ETIM 8.0 | EC002635 | ECLASS 9.0 | 27-44-01-02 |
| ECLASS 9.1 | 27-44-01-03 | ECLASS 10.0 | 27-44-01-02 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-01-02 | ECLASS 12.0 | 27-44-01-16 |

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1
 SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

SAISW-4/11-1.5

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

| | |
|-----------------------|--|
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Anwenderdokumentation | Manual |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

SAISW-4/11-1.5

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Polbild

