

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 unseren neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, 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 |

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 |
|--------------|------|

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

| | | | |
|----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| Anschlussart | Schraubanschluss | Anschlussquerschnitt, max. | 1,5 mm ² |
| Anschlussquerschnitt, min. | 0,5 mm ² | Codierung | A-codiert |
| Gehäusebasismaterial | PA | Isolationswiderstand | 10 ⁸ Ω |
| Kabeldurchmesser | 8...10 mm (PG11) | Kabeldurchmesser, max. | 10 mm |
| Kabeldurchmesser, min. | 8 mm | Kontaktmaterial | CuZn |
| Kontaktoberfläche | vergoldet | Leiteranschlussquerschnitt, max. | 1,5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, min. | 0,14 mm ² | Material Gewinding | Zinkdruckguss |
| 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 | | |

Normen

| | |
|---------------------|-----------------|
| Steckverbinder Norm | IEC 61076-2-101 |
|---------------------|-----------------|

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002635 | ETIM 7.0 | EC002635 |
| ETIM 8.0 | EC002635 | ETIM 9.0 | 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 | ECLASS 13.0 | 27-44-01-02 |

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**