# SAISW-4/8S-M12-4P D-COD

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

www.weidmueller.com

## Abbildung ähnlich



M12-Steckverbinder in IP 67 mit Schraub- oder Zugfeder-anschluss verfügbar

### Allgemeine Bestelldaten

| | |
|---|---|
| Ausführung | freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12, Stift, gewinkelt |
| Best.-Nr. | 1160550000 |
| Typ | SAISW-4/8S-M12-4P D-COD |
| GTIN (EAN) | 4032248948444 |
| VPE | 1 Stück |

# SAISW-4/8S-M12-4P D-COD

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

| | |
|---|---|
| Nettogewicht | 66 g |

### Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

| | | | |
|---|---|---|---|
| Anschlussart | Schraubanschluss | Anschlussquerschnitt, max. | 0,75 mm² |
| Anschlussquerschnitt, min. | 0,14 mm² | Codierung | D-codiert |
| Gehäusebasismaterial | CuZn | Isolationswiderstand | $10^8$ Ω |
| Kabeldurchmesser, max. | 8 mm | Kabeldurchmesser, min. | 6 mm |
| Kontaktoberfläche | vergoldet | Leiteranschlussquerschnitt, max. | 0,75 mm² |
| Leiteranschlussquerschnitt, min. | 0,14 mm² | Material Gewindering | Zinkdruckguss |
| Nennspannung | 250 V | Nennstrom | 4 A |
| Polzahl | 4 | Schirmanschluss | Ja |
| Schutzart | IP67 | Steckzyklen | ≥ 100 |
| Temperaturbereich Gehäuse | -40 … +85 ° C | Verschmutzungsgrad | 3 |

### Allgemeine Daten

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

### Allgemeine Standards

| | | | |
|---|---|---|---|
| Steckverbinder Norm | IEC 61076-2-101 | Zertifikat-Nr. (cURus) | E307231 |

### Elektrische Eigenschaften

| | | | |
|---|---|---|---|
| Isolationswiderstand | $10^8$ Ω | Nennspannung | 250 V |

### 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 Imidazolidine-2-thione 96-45-7 |
| SCIP | bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a |

# SAISW-4/8S-M12-4P D-COD

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen

| | |
|---|---|
| ROHS | Konform |
| UL File Number Search | UL Webseite |
| Zertifikat-Nr. (cURus) | E307231 |

### Downloads

| | |
|---|---|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | PROFINET Manufacturer's Declaration |
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | FL FIELDWIRING EN<br>FL FIELDWIRING EN |

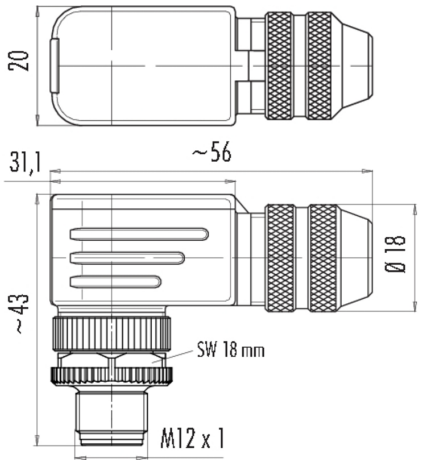
# SAISW-4/8S-M12-4P D-COD

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

www.weidmueller.com

## Zeichnungen

### Maßzeichnung




### Polbild

