

SAIE-7/8-B-5-0.2U-M20**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Abbildung ähnlich**

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, 7/8", Montagegewinde: M 20, Polzahl: 5, Litzen-/Kabellänge: 0.2 m |
| Best.-Nr. | 1398710000 |
| Art | SAIE-7/8-B-5-0.2U-M20 |
| GTIN (EAN) | 4050118200607 |
| VPE | 1 Stück |

SAIE-7/8-B-5-0.2U-M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | |
|--------------|------|
| Nettogewicht | 46 g |
|--------------|------|

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

| | | | |
|----------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| Anschlussart | Buchse | Codierung | keine |
| Gehäusebasismaterial | Zinkdruckguss, vernickelt | Kontaktmaterial | CuZn |
| Kontaktoberfläche | vergoldet | Nennspannung | 300 V |
| Nennstrom | 8 A | Nennstrom | 8 A (4-und 5-Polig), 10 A (3-Polig) |
| Polzahl | 5 | Schutzart | IP67, im verschraubten Zustand |
| Steckzyklen | ≥ 100 | Temperaturbereich Gehäuse | -25...+85 °C |
| Verschraubung | M 20 | | |

Allgemeine Daten

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Aderquerschnitt | 0,75 mm ² |
| Anschlussart | Buchse |
| Anschlussgewinde | 7/8" |
| Anzugsdrehmoment | 1,5 Nm |
| Bemessungs-Stoßspannung | 4.000 V |
| Bemessungsspannung (UL) | 600 V |
| Codierung | keine |
| Gehäusebasismaterial | Zinkdruckguss, vernickelt |
| Kabellänge | 0,2 m |
| Kontaktmaterial | CuZn |
| Kontaktoberfläche | vergoldet |
| Leiteraußendurchmesser | - |
| Litzen-/Kabellänge | 0,2 m |
| Montagedrehmoment | min. 11,8 Nm max. 12 Nm |
| Montagedrehmomentbereich | 11,8 ... 12 Nm |
| Montagegewinde | M 20 |
| Nennspannung | 300 V |
| Nennspannung | 300 V |
| Nennstrom | 8 A |
| Nennstrom | 8 A (4-und 5-Polig), 10 A (3-Polig) |
| Polzahl | 5 |
| Schutzart | IP67, im verschraubten Zustand |
| Steckzyklen | ≥ 100 |
| Temperaturbereich Gehäuse | -25...+85 °C |
| Verschraubung | M 20 |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002635 | ETIM 7.0 | EC003570 |
| ETIM 8.0 | EC003570 | ETIM 9.0 | EC003570 |
| ECLASS 9.0 | 27-44-01-03 | ECLASS 9.1 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-01-03 | ECLASS 11.0 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-01-03 | ECLASS 13.0 | 27-44-01-03 |

Umweltanforderungen

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

Erstellungs-Datum 5. Juni 2024 21:43:11 MESZ

Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIE-7/8-B-5-0.2U-M20

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

| | |
|------------|--|
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | FL FIELDWIRING EN |

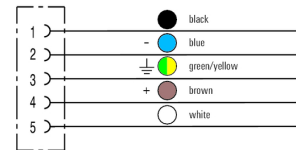
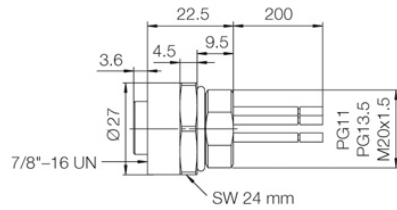
SAIE-7/8-B-5-0.2U-M20

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Polbild

