

SAIBM-4/8S-M12 4P A-ZF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Individuella kabellängder krävs ofta nuförtiden. För att uppfylla detta krav erbjuder Weidmüller ett brett utbud av kontaktdon för fri konfektionering.

Han- och hondelar för konfektionerbar montering för anslutningarna M8, M12, M16 och 7/8" som är mycket stabila och till exempel passar för maskinteknik. Kontaktdonet M12 erbjuder ett urval av 5 olika anslutningssystem. Fjäderanslutningar ger utmärkt funktionssäkerhet och reducerar installationstiderna. Med denna teknologi ansluts ledaren till fjäderanslutningen utan någon ändhylsa (ändhylsa finns som tillval). Anslutningen mellan ledaren och fjäderanslutningen är vibrationstålrig och berömmar sig av långsiktig stabilitet.

Allmänna beställningsdata

| | |
|-------------------|--|
| Artikelbeteckning | Fältanslutningsbar anslutning, M12, Hylsa, rak |
| Art.nr. | 1784740002 |
| Typ | SAIBM-4/8S-M12 4P A-ZF |
| GTIN (EAN) | 4032248647965 |
| Förp. | 1 Stück |

SAIBM-4/8S-M12 4P A-ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Nettovikt 46 g

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

| | | | |
|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Anslutningsarea max. | 0,5 mm ² | Anslutningsarea min. | 0,14 mm ² |
| Anslutningstyp | Fjäderanslutning | Antal poler | 4 |
| Isolationshållfasthet | 10 ⁸ Ω | Kabeldiameter | 6...8 mm (PG9) |
| Kabeldiameter max. | 8 mm | Kabeldiameter min. | 6 mm |
| Kapslingsmaterial | PA | Kodring | A-kodad |
| Kontaktyta | förgylld | Leddiameter, max. | 0,5 mm ² |
| Leddiameter, min. | 0,25 mm ² | Material låsring | Zinkpressgjutning |
| Märkspänning | 250 V | Märkström | 4 A |
| Nedsmutningsgrad | 3 | Skärmanslutning | Ja |
| Skyddsklass | IP67 | Stickcykler | ≥ 100 |
| Temperaturområde kapsling | -40 ... +85 °C | | |

Allmänna data

| | | | |
|-----------------|---------------|-------------------|----------|
| Antal poler | 4 | Anslutning 1 | M12 |
| Anslutning 2 | Tension-clamp | Kapslingsmaterial | PA |
| Anslutningsgंगा | M12 | Kontaktyta | förgylld |
| Skyddsklass | IP67 | Stickcykler | ≥ 100 |

Klassificeringar

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

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|------------|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7 |
| SCIP | bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a |

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Nedladdningar

| | |
|-----------------------|--|
| Teknikuppgifter Data | CAD data – STEP |
| Användardokumentation | Manual |
| Kataloger | Catalogues in PDF-format |
| Broschyrer | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

Skapandedatum den 8 maj 2024 17:48:39 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

SAIBM-4/8S-M12 4P A-ZF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Ritningar****Polschema**