

SAISM 5/8S M12 5P B-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



V dnešní době jsou často potřeba individuální délky kabelů. K uspokojení těchto požadavků nabízí společnost Weidmüller širokou řadu zásuvných konektorů pro vlastní montáž.

Konektory samci a samice pro přizpůsobitelnou montáž M8, M12, M16 a 7/8" připojení, které jsou velmi pevné a ideální například pro strojírenství. Zásuvný konektor M12 nabízí výběr 4 různých systémů připojení.

Toto šroubové připojení lze použít v široké řadě aplikací. S touto technologií se vodič, volitelně s koncovkou, zasune do připojovacích prvků a připevní šroubem. Jedná se o klasickou, nejlevnější formu připojení, která také podporuje připojení více vodičů.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|---|
| Verze | Konektor připojitelný v terénu, M12, pin, rovný |
| Číslo objednávky | 1784790000 |
| Typ | SAISM 5/8S M12 5P B-COD |
| GTIN (EAN) | 4032248191871 |
| Množství | 1 ks |

SAISM 5/8S M12 5P B-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 46 g

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

| | | | |
|-----------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| Cykly zapojování | ≥ 100 | Hlavní materiál krytu | CuZn |
| Izolační síla | 10 ⁸ Ω | Jmenovité napětí | 60 V |
| Jmenovitý proud | 4 A | Kódování | B-kódování |
| Materiál kroužku se závitem | Tlakově litý zinek | Povrch kontaktu | Pozlacené |
| Počet pólů | 5 | Průměr kabelu, max. | 8 mm |
| Průměr kabelu, min. | 6 mm | Průřez vodiče, max. | 0,75 mm ² |
| Průřez vodiče, min. | 0,14 mm ² | Připojení stínění | Ano |
| Rozsah teplot krytu | -40 ... +85 °C | Stupeň krytí | IP67 |
| Typ připojení | Šroubové připojení | Závažnost znečištění | 3 |

Obecné informace

| | | | |
|-------------------|-------|-----------------------|-----------|
| Počet pólů | 5 | Připojení 1 | M12 |
| Připojení 2 | Šroub | Hlavní materiál krytu | CuZn |
| Připojovací závít | M12 | Povrch kontaktu | Pozlacené |
| Stupeň krytí | IP67 | Cykly zapojování | ≥ 100 |

Standardy

Standardní konektor IEC 61076-2-101

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |
| ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 | | |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|---|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7 |
| SCIP | bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a |
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu s výjimkou |
| Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelná/známo) | 6c |

Osvědčení

Schválení



| | |
|-----------------------|---------|
| ROHS | Shoda |
| UL File Number Search | Web UL |
| Č. osvědčení (cURus) | E307231 |

Datum vytvoření 2. října 2024 15:38:23 CEST

Stav katalogu 28.09.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAISM 5/8S M12 5P B-COD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technické údaje****Soubory ke stažení**

| | |
|-------------------------|--|
| Technické údaje | CAD data – STEP |
| Uživatelská dokumentace | Manual |
| Katalogy | Catalogues in PDF-format |
| Brožury | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

SAISM 5/8S M12 5P B-COD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Nákresy****Schéma pólů**