

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

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.

Připojení tažnou pružinou zajišťuje vynikající funkční bezpečnost a kratší dobu instalace. Tato technologie umožňuje připojení vodiče do tažné pružiny bez koncovky (volitelně s koncovkou). Připojení mezi vodičem a tažnou pružinou je odolné proti vibracím a zvyšuje dlouhodobou stabilitu.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|-----------------|------------------------------------------------------|
| Verze | Konektor připojitelný v terénu, M12, Samice, zahnutý |
| Objednací číslo | 1344740000 |
| Typ | SAIBW-4/8S-M12 4P A-ZF |
| GTIN (EAN) | 4050118146912 |
| Množství | 1 ks |

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 69 g

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

| | | | |
|-----------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Cykly zapojování | ≥ 100 | Hlavní materiál krytu | PA |
| Izolační síla | 10 ⁸ Ω | Jmenovité napětí | 250 V |
| Jmenovitý proud | 4 A | Kódování | A-kódování |
| Materiál kroužku se závitem | Tlakově litý zinek | Povrch kontaktu | Pozlacené |
| Počet pólů | 4 | Průměr kabelu | 6...8 mm (PG9) |
| Průměr kabelu, max. | 8 mm | Průměr kabelu, min. | 6 mm |
| Průřez připojení max. | 0,5 mm ² | Průřez připojení min. | 0,14 mm ² |
| Připojení stínění | Ano | Rozsah teplot krytu | -40 ... +85 °C |
| Stupeň krytí | IP67 | Typ připojení | Připojení s kotevní svorkou |
| Závažnost znečištění | 3 | | |

Obecné informace

| | | | |
|-------------------|---------------|-----------------------|-----------|
| Počet pólů | 4 | Připojení 1 | M12 |
| Připojení 2 | Tension-clamp | Hlavní materiál krytu | PA |
| Připojovací závit | M12 | Povrch kontaktu | Pozlacené |
| Stupeň krytí | IP67 | Cykly zapojování | ≥ 100 |

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 |

Shoda produktu s prostředím

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

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Soubory ke stažení

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

Datum vytvoření 20. května 2024 10:38:08 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

Schéma pólů

