

SAIBWS-P-4A-4/6-M12

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 |
| Číslo objednávky | 9457700000 |
| Typ | SAIBWS-P-4A-4/6-M12 |
| GTIN (EAN) | 4032248307814 |
| Množství | 1 items |

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

| | |
|----------------|---------|
| Čistá hmotnost | 20.24 g |
|----------------|---------|

Shoda produktu s prostředím

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

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

| | | | |
|-----------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------|
| Počet pólů | 4 | Kódování | A-kódování |
| Povrch kontaktu | CuSnZn | Typ připojení | Šroubové připojení |
| Hlavní materiál krytu | PA | Odpor izolace | 108 Ω |
| Průměr kabelu, max. | 6 mm | Průměr kabelu, min. | 4 mm |
| Průřez vodiče, max. | 0.75 mm ² | Průřez vodiče, min. | 0.14 mm ² |
| Jmenovité napětí | 250 V | Jmenovitý proud | 4 A |
| Stupeň krytí | IP67 | Cykly zapojování | ≥ 50 |
| Závažnost znečištění | 3 | Druh kontaktu | Konektor samice |
| Připojení stínění | Ne | Materiál kroužku se závitem | Tlakově litý zinek |
| Rozsah teplot krytu | -40 ... +85 °C | | |

Obecné informace

| | | | |
|-------------------|-------|-----------------------|--------|
| Počet pólů | 4 | Připojení 1 | M12 |
| Připojení 2 | Šroub | Hlavní materiál krytu | PA |
| Připojovací závit | M12 | Povrch kontaktu | CuSnZn |
| Stupeň krytí | IP67 | Cykly zapojování | ≥ 50 |

Standardy

| | |
|---------------------|-----------------|
| Standardní konektor | IEC 61076-2-101 |
|---------------------|-----------------|

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002635 | ETIM 9.0 | EC002635 |
| ETIM 10.0 | EC002635 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 | | |

Nákresy

Schéma pólů

