



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. Kulaté zásuvné konektory 7/8" umožňují přenos obrovského množství energie. 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, 7/8" |
| Číslo objednávky | 1808840000 |
| Typ | SAIS-4/9-7/8 |
| GTIN (EAN) | 4032248281374 |
| Množství | 1 items |

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

| | |
|----------------|---------|
| Čistá hmotnost | 46.64 g |
|----------------|---------|

Teploty

| | | |
|--------------------|------------------|----------------|
| Skladovací teplota | Provozní teplota | -20 °C...85 °C |
|--------------------|------------------|----------------|

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 | 10f6f563-34ca-4ce4-9e59-cf656b2f4d8b |

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

| | | | |
|-----------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------------------|
| Počet pólů | 4 | Kódování | žádná |
| Povrch kontaktu | Pozlacené | Typ připojení | Šroubové připojení |
| Hlavní materiál krytu | PBT | Odpor izolace | 108 Ω |
| Průměr kabelu, max. | 8 mm | Průměr kabelu, min. | 6 mm |
| Materiál kontaktu | CuZn | Průřez vodiče, max. | 1.5 mm ² |
| Průřez vodiče, min. | 0.5 mm ² | Jmenovité napětí | 300 V |
| Jmenovitý proud | 9 A | Stupeň krytí | IP67 |
| Cykly zapojování | ≥ 50 | Závažnost znečištění | 3 |
| Kabelová průchodka | PG 9 | Jmenovitý proud | 9 A (4 a 5 pólů), 12 A (3 póly) |
| Druh kontaktu | Konektor samec | Připojení stínění | Ne |
| Materiál kroužku se závitem | Tlakově litý zinek | Rozsah teplot krytu | -40 ... +85 °C |
| Průřez připojení max. | 1.5 mm ² | Průřez připojení min. | 0.14 mm ² |

Obecné údaje

| | | | |
|---------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------------------|
| Počet pólů | 4 | Kódování | žádná |
| Připojovací závit | 7/8" | Povrch kontaktu | Pozlacené |
| Typ připojení | Šroubové připojení | Hlavní materiál krytu | PBT |
| Odpor izolace | 108 Ω | Průměr kabelu, max. | 8 mm |
| Průměr kabelu, min. | 6 mm | Materiál kontaktu | CuZn |
| Průřez vodiče, max. | 1.5 mm ² | Průřez vodiče, min. | 0.5 mm ² |
| Jmenovité napětí | 300 V | Jmenovitý proud | 9 A |
| Stupeň krytí | IP67 | Cykly zapojování | ≥ 50 |
| Závažnost znečištění | 3 | Kabelová průchodka | PG 9 |
| Jmenovité napětí | 300 V | Jmenovitý proud | 9 A (4 a 5 pólů), 12 A (3 póly) |
| Připojení 1 | 7/8" | Připojení 2 | Šroub |
| Jmenovité impulzní napětí | 4000 V | Připojení stínění | Ne |

Technické údaje

| | | | |
|-----------------------|-------|---------------------|-----------------|
| Jmenovité napětí (UL) | 600 V | Rozsah teplot krytu | -40 ... +85 ° C |
| Vnější prům. vodiče | - | | |

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

