

SAIBGC-M-4D-6.4/6.8-M12-CF**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 krimpováním se vyznačuje vysokou funkční spolehlivostí. S touto technologií připojení se vodič nalisuje krimpováním na kontakt a poté zapojí do obalu kontaktu. Spojení mezi vodičem a krimpovacím kontaktem je odolné proti vibracím a vyznačuje se dlouhodobou stabilitou.

Krimpovací kontakty se objednávají samostatně.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|-------------------------------------|
| Verze | Konektor připojitelný v terénu, M12 |
| Číslo objednávky | 1380570000 |
| Typ | SAIBGC-M-4D-6.4/6.8-M12-CF |
| GTIN (EAN) | 4050118182378 |
| Množství | 1 items |

SAIBGC-M-4D-6.4/6.8-M12-CF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

| | |
|------|-------|
| ROHS | Shoda |
|------|-------|

Rozměry a hmotnosti

| | |
|----------------|------|
| Čistá hmotnost | 25 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 |
| SCIP | Oea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3 |

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

| | | | |
|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Počet pólů | 4 | Kódování | D-kódování |
| Povrch kontaktu | Pozlacené | Typ připojení | Nalisované připojení |
| Hlavní materiál krytu | CuZn | Průměr kabelu, max. | 6.8 mm |
| Průměr kabelu, min. | 6.4 mm | Průřez vodiče, max. | 0.5 mm ² |
| Průřez vodiče, min. | 0.34 mm ² | Jmenovité napětí | 50 V |
| Jmenovitý proud | 4 A | Stupeň krytí | IP67 |
| Cykly zapojování | ≥ 200 | Závažnost znečištění | 3 |
| Druh kontaktu | Konektor samice | Připojení stínění | Ano |
| Materiál kroužku se závitem | Mosaz poniklovaná | Rozsah teplot krytu | -40 ... +85 ° C |

Obecné informace

| | | | |
|-------------------|-------|-----------------------|-----------|
| Počet pólů | 4 | Připojení 1 | M12 |
| Připojení 2 | Crimp | Hlavní materiál krytu | CuZn |
| Připojovací závit | M12 | Povrch kontaktu | Pozlacené |
| Stupeň krytí | IP67 | Cykly zapojování | ≥ 200 |

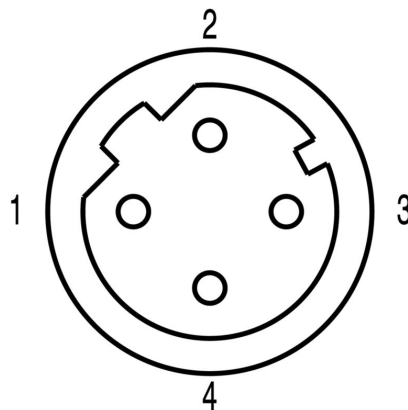
Standardy

| | | | |
|---------------------|-----------------|--|----------------------------------|
| Standardní konektor | IEC 61076-2-101 | Protipožární bezpečnost pro železniční vozidla | According to EN 45545, HL1 - HL3 |
|---------------------|-----------------|--|----------------------------------|

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 | | |

Schéma pólů



SAIBGC-M-4D-6.4/6.8-M12-CF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

...pro M12



Společnost Weidmüller nabízí širokou řadu nástrojů a příslušenství pro kabeláž snímačů - akčních členů.

Všeobecné objednací údaje

| | | | |
|------------------|----------------------------|---------------|--|
| Typ | SAI-TMCDC | Verze | |
| Číslo objednávky | 1381710000 | Pressing tool | |
| GTIN (EAN) | 4050118183764 | | |
| Množství | 1 ST | | |