

M8 male 0° with cable, shielded

PVC 4x0.34 shielded bk UL/CSA 0,5m

Męski prosty

M8, 4-piny

ekranowany

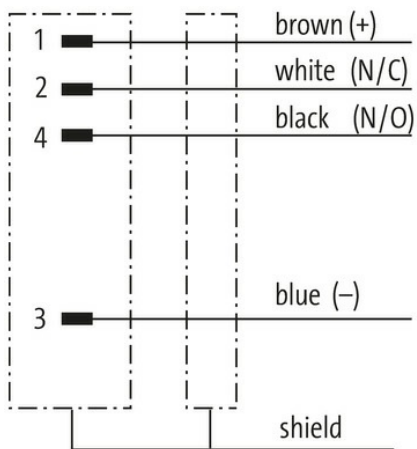
z opaską kodującą

Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

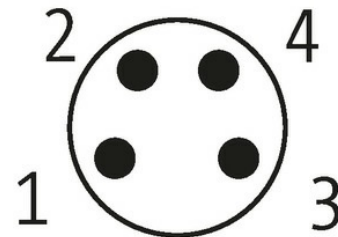
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

Link do produktu**Ilustracje**

Male



Ilustracja zastępcza



* Tylko dla produktów z dopuszczeniem UL/CSA

Typ

Typ 08711

Dane techniczne

| | |
|-----------------------------|--|
| Napięcie robocze | max. 50 V AC/60 V DC |
| Napięcie robocze (tylko UL) | max. 30 V AC/DC |
| Znamionowy pik napięciowy | 0.8 kV |
| Prąd roboczy na styk | max. 4 A |
| Blokowanie slotów | Gwint śrubowy (M8×1 mm) zalecany moment dokręcania 0.4 Nm, samohamowny |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Złącze śrubowe | M8 (SW9) |
| Stopień ochrony | IP65, IP66K, IP67 włożone i zamocowane (EN 60529) |
| odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna) | 6.5 mm |

Dane ogólne

| | |
|-------------------|---|
| Normy | DIN EN 61076-2-104 (M8) |
| Zakres temperatur | -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii |

Kabli

| | |
|---|--|
| Ilość/przekrój żył | 4x 0.34 mm ² |
| Izolacja żyły | PVC (bra, bia, nie, cza) |
| Średnica zewnętrzna | 5.3 mm ±5% |
| Identyfikacja przewodu | 601 |
| Rodzaj przewodu | 1 (PVC) |
| Zatwierdzenie (przewód) | UL (AWM-Style 2464/1731), CSA |
| Ciężar przewodu [G/m] | 58,3 g |
| Materiał (skrętka) | Przewód Cu, czysty |
| Rezystor (rdzeń) | max. 57 Ω/km (20 °C) |
| Ø pojedynczego przewodu (rdzeń) | 0.15 mm |
| Budowa (rdzeń) | 19x 0.15 mm (przewód klasy 5) |
| Wymiary (rdzeń) | 4x 0.34 mm ² |
| AWG | zbliżony do AWG 22 |
| Materiał (izolacja przewodu) | PVC |
| Właściwości materiału (izolacja przewodu) | bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu, matowy, małe przyleganie, łatwość pracy maszyny, odporny na ścieranie |
| Twardość krawędzi (izolacja przewodu) | 45 ±5 D |
| Ø przewodu z izolacją | 1.25 mm ±5% |
| Kolor/numerowanie przewodów | bra, cza, nie, bia |
| Sposób łączenia | 4 skręcone przewody |
| Ekranowanie | tak |
| | min. 80% |
| Materiał (płaszcz) | PVC |
| Właściwości materiału (osłona) | bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu, matowy, małe przyleganie, łatwość pracy maszyny, odporny na ścieranie |
| Twardość krawędzi (osłona) | 85 ±5 A |
| Ø-zewn. (osłona) | 5.3 mm ±5% |
| Kolor (osłona) | czarny |
| Kolor izolacji | czarny |
| odporność na chemikalia | dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia |
| Napięcie znamionowe | 300 V AC |
| Napięcie testowe | 2000 V AC |
| Obciążalność prądowa | dla DIN VDE 0298-4 |
| Zakres temperatur (stały) | -30...+80 °C |
| Zakres temperatur (stały) | -30...+80 °C |
| Zakres temperatur (ruchomy) | -5...+80 °C |
| Zakres temperatur (ruchomy) | -5...+80 °C |
| Promień zgięcia (stały) | 10x Ø-zewn. |
| Materiał (płaszcz) | PVC (UL/CSA) |

Dane handlowe

| | |
|---------------------|---------------|
| EAN | 4048879562065 |
| eClass | 27279218 |
| Jednostka pakowania | 1.000 |
| Kod taryfy celnej | 85444290 |
| Kraj pochodzenia | DE |