

M8 male straight / M8 female 90° snap-in

PVC-OB 3x0,25 black 2m

Męski prosty – żeński 90°

M8 (Snap In) – M8 (Snap In), 3-piny

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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.

[Link do produktu](#)**Ilustracje**

Male



Female





Ilustracja zastępcza



* Tylko dla produktów z dopuszczeniem UL/CSA

Typ

Typ 88141

Dane techniczne

| | |
|-------------------------------------|--|
| Napięcie robocze | max. 50 V AC/60 V DC |
| Napięcie robocze (tylko UL) | max. 30 V AC/DC |
| Znamionowy pik napięciowy | 1.5 kV |
| Prąd roboczy na styk | max. 4 A |
| Grupa materiałów izolacyjnych | IEC 60664-1, category I |
| Blokowanie slotów | M8 Snap In |
| Stopień ochrony | IP65 podłączony i zablokowany (EN 60529) |
| Materiał | PUR |
| odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna) | 6.5 mm |

Dane ogólne

| | |
|--------------------------|---|
| Normy | DIN EN 61076-2-104 (M8) |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Zakres temperatur | -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii |

Kabli

| | |
|---|-----------------------------------|
| Ilość/przekrój żył | 3x 0.25 mm ² |
| Izolacja żyły | PVC (brąz, nie, czarna) |
| Średnica zewnętrzna | 4.5 mm ±5% |
| Identyfikacja przewodu | 610 |
| Rodzaj przewodu | 1 (PVC) |
| Zatwierdzenie (przewód) | UL (AWM-Style 2464/1731), CSA |
| Ciężar przewodu [G/m] | 29,37 g |
| Materiał (skrętka) | Przewód Cu, czysty |
| Rezystor (rdzeń) | max. 79 Ω/km (20 °C) |
| Ø pojedynczego przewodu (rdzeń) | 0.15 mm |
| Budowa (rdzeń) | 14x 0.15 mm (przewód klasy 5) |
| Wymiary (rdzeń) | 3x 0.25 mm ² |
| AWG | zbliżony do AWG 24 |
| Materiał (izolacja przewodu) | PVC |
| Właściwości materiału (izolacja przewodu) | bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu |
| Twardość krawędzi (izolacja przewodu) | 45 ±5 D |

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały opracowane z największą starannością. Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 03/22

| | |
|---------------------------------|--|
| Ø przewodu z izolacją | 1.25 mm ±5% |
| Kolor/numerowanie przewodów | brą, cza, nie |
| Sposób łączenia | 3 przewody skręcone |
| Ekranowanie | nie |
| Materiał (płaszcz) | PVC |
| Właściwości materiału (osłonka) | bez CFC, kadmu, siłkonu i ołowiu |
| Twardość krawędzi (osłona) | 85 ±5 A |
| Ø-zewn. (osłona) | 4.5 mm ±5% |
| Kolor (osłona) | czarny |
| Kolor izolacji | czarny |
| odporność na chemikalia | dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia |
| Napięcie znamionowe | UL 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) | 5x Ø-zewn. |
| Promień gięcia (w ruchu) | 10x Ø-zewn. |
| Promień gięcia (w ruchu) | 10x Ø-zewn. |
| Materiał (płaszcz) | PVC (UL/CSA) |

Dane handlowe

| | |
|---------------------|---------------|
| EAN | 4048879666466 |
| eClass | 27279218 |
| Jednostka pakowania | 1.000 |
| Kod taryfy celnej | 85444290 |
| Kraj pochodzenia | DE |