

M12 male 0°/M12 female 90° shielded b-cod.Profibus

PUR-OB 1x2x0,64 shielded violet 1,5m

PROFIBUS

Męski prosty – żeński 90°

M12 – M12, 2-piny

Kodowanie B

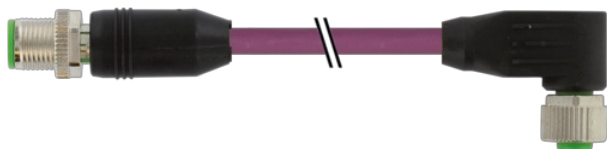
ekranowany

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.

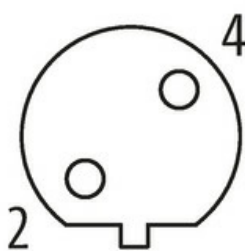
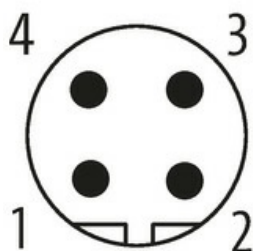
Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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

Male

Female





Ilustracja zastępcza



* Tylko dla produktów z dopuszczeniem UL/CSA

Typ

Typ 44011

Dane techniczne

| | |
|-----------------------------|---|
| Napięcie robocze | max. 60 V AC/DC |
| Napięcie robocze (tylko UL) | max. 30 V AC/DC |
| Znamionowy pik napięciowy | 1.5 kV |
| Prąd roboczy na styk | max. 4 A |
| Blokowanie slotów | Gwint śrubowy (M12×1 mm) zalecany moment dokręcania 0.6 Nm, samohamowny |
| Stopień ochrony | IP66K, IP67 włożone i zamocowane (EN 60529) |
| Blokada materiału | Cynkowy odlew ciśnieniowy, matowy niklowany |

Kabli

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Identyfikacja przewodu | 840 |
| Ciężar przewodu [G/m] | 82,5 g |
| Materiał (skrętka) | Przewód Cu, czysty |
| Rezystor (rdzeń) | max. 78 Ω/km (20 °C) |
| Ø pojedynczego przewodu (rdzeń) | 0.127 mm |
| Budowa (rdzeń) | 19× 0.127 mm |
| AWG | zbliżony do AWG 24 |
| Ø przewodu z izolacją | 2.55 mm ±5% |
| Kolor/numerowanie przewodów | cze, zie |
| Sposób łączenia | 2 skręcone przewody |
| Ekranowanie | tak |
| | min. 70% |
| Materiał (płaszcz) | PUR |
| Ø-zewn. (osłona) | 7.8 mm ±5% |
| Kolor (osłona) | fioletowy |
| Napięcie znamionowe | 250 V |
| Zakres temperatur (stały) | -40...+80 °C |
| Zakres temperatur (ruchomy) | -20...+60 °C |
| Promień zgięcia (stały) | 10× Ø-zewn. |
| Promień gięcia (w ruchu) | 12× Ø-zewn. |
| Liczba cykli gięcia (C-track) | max. 5 Mio. (25 °C) |

| | |
|--------------------------|------------|
| Prędkość ruchu (C-track) | max. 3 m/s |
|--------------------------|------------|

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Przyspieszenie (C-track) | max. 5 m/s ² |
|--------------------------|-------------------------|

Dane handlowe

| | |
|-----|---------------|
| EAN | 4048879352963 |
|-----|---------------|

| | |
|--------|----------|
| eClass | 27061801 |
|--------|----------|

| | |
|---------------------|-------|
| Jednostka pakowania | 1.000 |
|---------------------|-------|

| | |
|-------------------|----------|
| Kod taryfy celnej | 85444290 |
|-------------------|----------|

| | |
|------------------|----|
| Kraj pochodzenia | DE |
|------------------|----|