

M12 male straight / M12 female straight

PUR-JZ 5x0,5 grey drag chain 12m

Męski prosty – żeński proste

M12 – M12, 5-piny

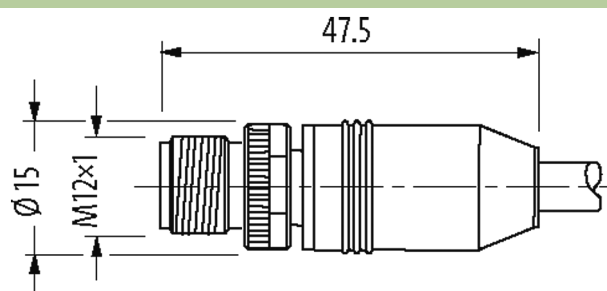
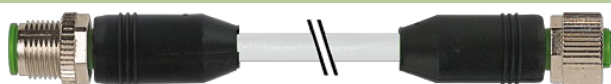
z opaską kodującą

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.

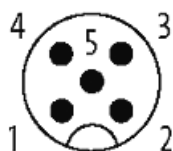
Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

Link do produktu**Ilustracje**

| | | |
|---|---------------|-----|
| 1 | 1 black (+) | c 1 |
| 2 | 2 black (N/C) | c 2 |
| 4 | 4 black (N/O) | c 4 |
| 3 | 3 black (-) | c 3 |
| 5 | ign/ye | c 5 |

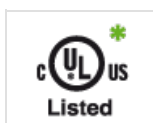
Male



Female



Ilustracja zastępcza



* Tylko dla produktów z dopuszczeniem UL/CSA

Typ

Typ 40041

Dane techniczne

Napięcie robocze max. 125 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 |
| Grupa materiałów izolacyjnych | IEC 60664-1, category I |
| Liczba biegunów | 5 |
| Kodowanie | Kodowanie A |
| Wyświetlacz LED | nie |
| Blokowanie slotów | Gwint śrubowy (M12×1 mm) zalecany moment dokręcania 0.6 Nm, samohamowny |
| Złącze śrubowe | M12 (SW13) |
| Stopień ochrony | IP67 włożone i zamocowane (EN 60529) |
| Blokada materiału | Odelew cynkowy, niklowany |
| Materiał | PUR |

Dane ogólne

| | |
|--------------------------|---|
| Normy | DIN EN 61076-2-101 (M12) |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Zakres temperatur | -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii |

Kabli

| | |
|---|---|
| Numer kabla | 437 |
| Ilość/przekrój żył | 5× 0.5 mm ² |
| Izolacja żyły | PP (cza num, zie-żół) |
| Wartości łańcuchów ciągowych | 2 Mio. |
| Kolor izolacji | szary |
| Materiał (płaszcz) | PUR |
| Średnica zewnętrzna | 6.2 mm ±5% |
| Promień gięcia (w ruchu) | 15× Ø-zewn. |
| Zakres temperatur (stały) | -40...+90 °C |
| Zakres temperatur (ruchomy) | -5...+90 °C |
| Identyfikacja przewodu | 437 |
| Zatwierdzenie (przewód) | CE |
| Ciężar przewodu [G/m] | 57,20 |
| Materiał (skrętka) | Przewód Cu, czysty |
| Rezystor (rdzeń) | max. 39 Ω/km (20 °C) |
| Ø pojedynczego przewodu (rdzeń) | 0.15 mm |
| Budowa (rdzeń) | 28× 0.15 mm (przewód klasy 6) |
| Wymiary (rdzeń) | 5× 0.5 mm ² |
| AWG | zbliżony do AWG 20 |
| Materiał (izolacja przewodu) | PP |
| Właściwości materiału (izolacja przewodu) | bez CFC, halogenu, kadmu, silikonu i ołowiu |
| Twardość krawędzi (izolacja przewodu) | 90 ±5 A |
| Ø przewodu z izolacją | 1.7 mm ±5% |
| Kolor/numerowanie przewodów | cza numerowane, zie-żół |
| Sposób łączenia | 5 przewodów skręconych wokół centralnego wypełnienia |
| Ekranowanie | nie |
| Materiał (płaszcz) | PUR |
| Właściwości materiału (osłona) | bez CFC, halogenu, kadmu, silikonu i ołowiu, matowy, małe przyleganie, łatwość pracy maszyny, odporny na ścieranie, hydrolizę i iskry spawalnicze |
| Twardość krawędzi (osłona) | 85 ±5 A |
| Ø-zewn. (osłona) | 6.2 mm ±5% |
| Kolor (osłona) | szary |
| Napięcie znamionowe | 300 V AC |
| Napięcie testowe | 2000 V AC |
| Obciążalność prądowa | dla DIN VDE 0298-4 |
| Zakres temperatur (stały) | -40...+90 °C |

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Zakres temperatur (ruchomy) | -5...+90 °C |
| Promień zgięcia (stały) | 10× Ø-zewn. |
| Promień gięcia (w ruchu) | 15× Ø-zewn. |
| Liczba cykli gięcia (C-track) | max. 2 Mio. (25 °C) |
| Dystans (C-track) | max. 2 m |
| Prędkość ruchu (C-track) | max. 3.3 m/s |
| Przyspieszenie (C-track) | max. 5 m/s ² |

Dane handlowe

| | |
|---------------------|---------------|
| EAN | 4048879363280 |
| eClass | 27279218 |
| Jednostka pakowania | 1 |
| Kod taryfy celnej | 85444290 |
| Kraj pochodzenia | CZ |