

M12 male 0° / M12 female 0°

PUR 4x0.34 bk UL/CSA+drag chain 5,9m

Męski prosty – żeński proste

M12 – M12, 4-piny

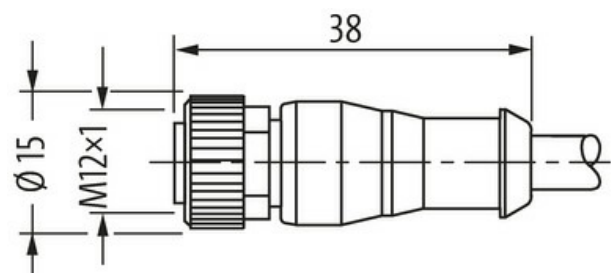
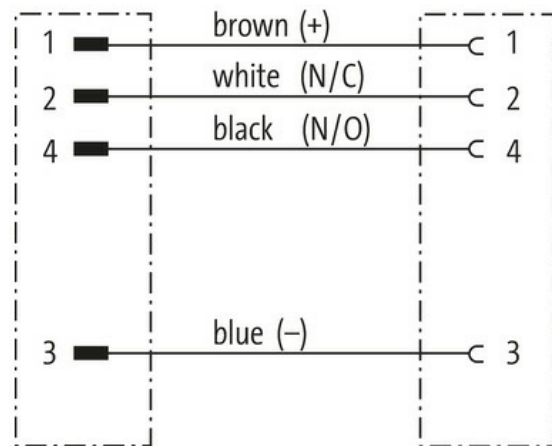
Nr art. 7005 - M12 Lite - (plastikowa śruba radełkowana) na życzenie

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.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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

Male

Female



Ilustracja zastępcza



* Tylko dla produktów z dopuszczeniem UL/CSA

| Typ | |
|---|---|
| Typ | 40021 |
| Dane techniczne | |
| Napięcie robocze | max. 250 V AC/DC |
| Napięcie robocze (tylko UL) | max. 30 V AC/DC |
| Znamionowy pik napięciowy | 2.5 kV |
| Prąd roboczy na styk | max. 4 A |
| Grupa materiałów izolacyjnych | IEC 60664-1, category I |
| Kodowanie | Kodowanie A |
| Blokowanie slotów | Gwint śrubowy (M12×1 mm) zalecany moment dokręcania 0.6 Nm, samohamowny |
| Złącze śrubowe | M12 (SW13) |
| Stopień ochrony | IP65, IP66K, IP67 włożone i zamocowane (EN 60529) |
| Materiał | PUR |
| Blokada materiału | Cynkowy odlew ciśnieniowy, matowy niklowany |
| odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna) | 10 mm |
| Dane ogólne | |
| Normy | DIN EN 61076-2-101 (M12) |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Zakres temperatur | -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii |
| Kabli | |
| Identyfikacja przewodu | 634 |
| Rodzaj przewodu | 3 (PUR) |
| Zatwierdzenie (przewód) | cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform |
| Ciężar przewodu [G/m] | 36,3 g |
| Materiał (skrętka) | Przewód Cu, czysty |
| Rezystor (rdzeń) | max. 57 Ω/km (20 °C) |
| Ø pojedynczego przewodu (rdzeń) | 0.1 mm |
| Budowa (rdzeń) | 42× 0.1 mm (przewód klasy 6) |
| Wymiary (rdzeń) | 4× 0.34 mm ² |
| AWG | zbliżony do AWG 22 |
| Materiał (izolacja przewodu) | PP |
| Właściwości materiału (izolacja przewodu) | bez CFC, halogenu, kadmu, silikonu i ołowiu |
| Twardość krawędzi (izolacja przewodu) | 70 ±5 D |
| Ø przewodu z izolacją | 1.25 mm ±5% |
| Kolor/numerowanie przewodów | brą, cza, nie, bia |
| Sposób łączenia | 4 skręcone przewody |
| Ekranowanie | nie |
| Materiał (płaszcz) | PUR |
| Właściwości materiału (osłonka) | bez CFC, halogenu, kadmu, silikonu i ołowiu, matowy, małe przyleganie, łatwość pracy maszyny, odporny na ścieranie, hydrolizę i iskry spawalnicze |
| Twardość krawędzi (osłona) | 90 ±5 A |
| Ø-zewn. (osłona) | 4.5 mm ±5% |
| Kolor (osłona) | czarny |
| odporność na chemikalia | dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia (EN 60811-404) |
| Napięcie znamionowe | 300 V AC |
| Napięcie testowe | 2500 V AC |
| Obciążalność prądowa | dla DIN VDE 0298-4 |
| Zakres temperatur (stały) | -40...+80 °C, (+90 °C przy max. 10 000 godzinach pracy) |

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

| | |
|-------------------------------|---|
| Zakres temperatur (ruchomy) | -25...+80 °C, (+90 °C przy max. 10 000 godzinach pracy) |
| Promień zgięcia (stały) | 5× Ø-zewn. |
| Promień gięcia (w ruchu) | 10× Ø-zewn. |
| Liczba cykli gięcia (C-track) | max. 10 Mio. (25 °C) |
| Prędkość ruchu (C-track) | max. 3 m/s |
| Przyspieszenie (C-track) | max. 10 m/s ² |
| Skrećanie | ±180°/m |
| Liczba cykli skrećania | max. 2 Mio. (25 °C) |
| Prędkość skrętu | 35 cykli/min |

Dane handlowe

| | |
|---------------------|---------------|
| EAN | 4048879664509 |
| eClass | 27279218 |
| Jednostka pakowania | 1.000 |
| Kod taryfy celnej | 85444290 |
| Kraj pochodzenia | CZ |