

**M12 Y-DISTRIBUTOR / M12 FEMALE 0°**

PUR 3X0.34 GRAY, UL/CSA, drag ch 7.5m

Rozdzielacz typu Y M12 – M12, 4/3-piny

Męski prosty – gniazda proste

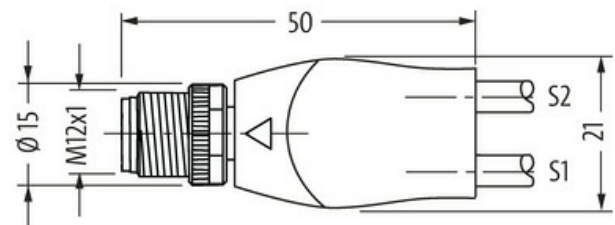
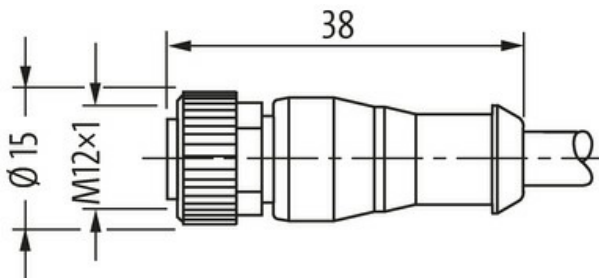
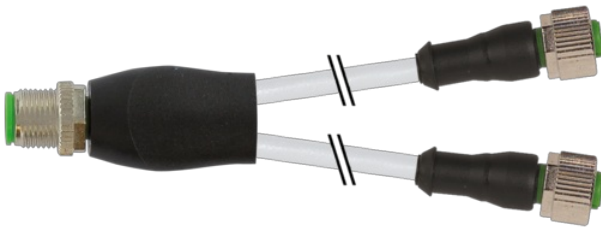
Nr art. 7005 - M12 Lite - (plastikowa śruba radełkowana) na życzenie

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**

Ilustracja zastępcza



\* Tylko dla produktów z dopuszczeniem UL/CSA

| Typ                                       |   |
|---|---|
| Typ                                       | 40701   |
| Dane techniczne                           |   |
| Napięcie robocze                          | max. 250 V AC/DC  |
| Napięcie robocze (tylko UL)               | 30 V AC/DC  |
| Znamionowy pik napięciowy                 | 2.5 kV  |
| Prąd roboczy na styk                      | max. 4 A  |
| Liczba biegunów                           | 4-/3-piny   |
| Grupa materiałów izolacyjnych             | IEC 60664-1, category I   |
| 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                           | 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)  |
| Typ montażu                               | włożone, dokręcone  |
| Materiał (styk)                           | Stop miedzi   |
| Materiał (powierzchnia styku)             | Au  |
| Materiał (uszczelka)                      | FKM   |
| Stopień zanieczyszczenia                  | 3   |
| Zakres temperatur                         | -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii   |
| Kabli                                     |   |
| Identyfikacja przewodu                    | 233   |
| Rodzaj przewodu                           | 3 (PUR)   |
| Zatwierdzenie (przewód)                   | cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform   |
| Ciężar przewodu [G/m]                     | 29,7 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)                           | 3× 0.34 mm <sup>2</sup>   |
| 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   |
| Sposób łączenia                           | 3 przewody skręcone   |
| 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)                | 90 ±5 A   |
| Ø-zewn. (osłona)                          | 4.1 mm ±5%  |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Kolor (osłona)                | szary   |
| 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)       |
| 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 <sup>2</sup>                                      |
| Skრęcanie                     | ±180°/m   |
| Liczba cykli skręcania        | max. 2 Mio. (25 °C)   |
| Prędkość skrętu               | 35 cykli/min  |

**Dane handlowe**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| EAN                 | 4048879628891 |
| eClass              | 27279218      |
| Jednostka pakowania | 1.000         |
| Kod taryfy celnej   | 85444290      |
| Kraj pochodzenia    | DE            |