

**M8 FEMALE 90°**

010 PVC 3x0.25 ye UL/CSA 6.1m

Żeński kątowny

M8, 3-piny

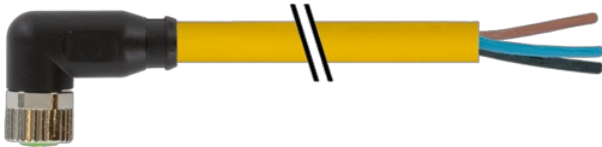
Nr art. 7005 - M8 Lite - (plastikowa śruba radełkowana) na życzenie z opaską kodującą

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**

Female



Ilustracja zastępcza



\* Tylko dla produktów z dopuszczeniem UL/CSA

**Typ**

Typ

08081

**Dane techniczne**

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

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Napięcie robocze                    | max. 50 V AC/60 V DC   |
| Napięcie robocze (tylko UL)         | 30 V AC/DC   |
| Znamionowy pik napięciowy           | 1.5 kV   |
| Prąd roboczy na styk                | max. 4 A   |
| Liczba biegunów                     | 3  |
| Grupa materiałów izolacyjnych       | IEC 60664-1, category I  |
| Wyświetlacz LED                     | nie  |
| Blokowanie slotów                   | Gwint śrubowy (M8×1 mm) zalecany moment dokręcania 0.4 Nm, samohamowny |
| Złącze śrubowe                      | M8 (SW9)   |
| Stopień ochrony                     | IP65, IP66K, IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)                      |
| Materiał                            | PUR  |
| Blokada materiału                   | Cynkowy odlew ciśnieniowy, matowy niklowany                            |
| odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna) | 6.5 mm   |

#### Dane ogólne

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Normy                         | DIN EN 61076-2-104 (M8)                         |
| Typ montażu                   | włożone, dokręcane                              |
| Materiał (styk)               | Stop miedzi                                     |
| Materiał (powierzchnia styku) | Au  |
| Materiał (uszczelka)          | FKM   |
| Stopień zanieczyszczenia      | 3   |
| Długość cięcia (osłona)       | 20 mm   |
| Zakres temperatur             | -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii |

#### Kabli

|   |  |
|---|--|
| Ilość/przekrój żył                        | 3× 0.25 mm <sup>2</sup>                        |
| Izolacja żyły                             | PVC (brań, nie, cza)                           |
| Średnica zewnętrzna                       | 4.5 mm ±5%                                     |
| Identyfikacja przewodu                    | 010  |
| 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)                            | 14× 0.15 mm (przewód klasy 5)                  |
| Wymiary (rdzeń)                           | 3× 0.25 mm <sup>2</sup>                        |
| 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  |
| Ø przewodu z izolacją                     | 1.25 mm ±5%                                    |
| Kolor/numerowanie przewodów               | brań, cza, nie                                 |
| Sposób łączenia                           | 3 przewody skręcone                            |
| Ekranowanie                               | nie  |
| Materiał (płaszcz)                        | PVC  |
| Właściwości materiału (osłonka)           | bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu              |
| Twardość krawędzi (osłonka)               | 85 ±5 A  |
| Ø-zewn. (osłonka)                         | 4.5 mm ±5%                                     |
| Kolor (osłonka)                           | żółty  |
| Kolor izolacji                            | żółty  |
| 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)     | 5× Ø-zewn.   |
| Promień gięcia (w ruchu)    | 10× Ø-zewn.  |
| Promień gięcia (w ruchu)    | 10× Ø-zewn.  |
| Materiał (płaszcz)          | PVC (UL/CSA) |

**Dane handlowe**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| EAN                 | 4048879697026 |
| eClass              | 27279218      |
| Jednostka pakowania | 1.000         |
| Kod taryfy celnej   | 85444290      |
| Kraj pochodzenia    | DE            |