

**M8 St. gew.4pol. auf MSUD Ventilst. BF BI 11mm**

PUR-OB 3x0,34 schw UL, CSA + schleppk. 0,6m

MSUD

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

Typ BI (11 mm)

3-piny

Męski M8

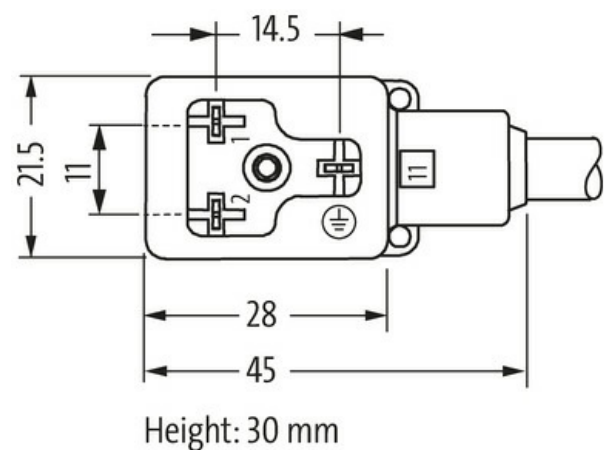
90°

4-piny

24 V AC  $\pm 20\%$  / DC  $\pm 25\%$ 

Z-Diode + LED

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

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

Female

Male



Ilustracja zastępcza



| Typ  |   |
|--|---|
| Typ  | 88811   |
| Dane techniczne                                  |   |
| Napięcie robocze                                 | 24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$  |
| Znamionowy pik napięciowy                        | 0.8 kV  |
| Prąd roboczy na styk                             | max. 4 A  |
| Liczba biegunów                                  | MSUD (3); M8 (4)  |
| Pobór prądu                                      | 15 mA   |
| Grupa materiałów izolacyjnych                    | IEC 60664-1, category I   |
| Wartość szczytowa odłączenia                     | max. 55 V   |
| Wyświetlacz LED                                  | żółty   |
| Blokowanie slotów                                | M3/M8 (zalecany moment dokręcający 0.4 Nm)  |
| Złącze śrubowe                                   | M8 (SW9)  |
| Stopień ochrony                                  | IP65 i IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)   |
| Materiał   | MSUD (PBT); M8 (PUR)  |
| Blokada materiału                                | Cynkowy odlew ciśnieniowy, matowy niklowany   |
| odpowiedni do peszli ( $\varnothing$ wewnętrzna) | 6.5 mm  |
| Obudowa  | Tworzywo sztuczne, czarne (szare na zamówienie)   |
| Dodatkowy obwód                                  | Dioda/Dioda Z   |
| Dane ogólne                                      |   |
| Normy  | DIN EN 61076-2-104 (M8)   |
| Typ montażu                                      | włożone, dokręcone  |
| Materiał (styk)                                  | Stop miedzi   |
| Materiał (powierzchnia styku)                    | MSUD (Ag); M8 (Au)  |
| Materiał (uszczelka)                             | PUR   |
| Stopień zanieczyszczenia                         | 3   |
| Zakres temperatur                                | -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii   |
| Kabli  |   |
| Identyfikacja przewodu                           | 633   |
| 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 $\Omega$ /km (20 °C)  |
| $\varnothing$ pojedynczego przewodu (rdzeń)      | 0.1 mm  |
| Budowa (rdzeń)                                   | 42x 0.1 mm (przewód klasy 6)  |
| Wymiary (rdzeń)                                  | 3x 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 $\pm 5$ D  |
| $\varnothing$ przewodu z izolacją                | 1.25 mm $\pm 5\%$   |
| Kolor/numerowanie przewodów                      | brą, cza, nie   |
| Sposób łączenia                                  | 3 przewody skręcone   |
| 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)               | 4.1 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)       |
| Zakres temperatur (ruchomy)    | -25...+80 °C, (+90 °C przy max. 10 000 godzinach pracy)       |
| Promień zgięcia (stały)        | 5× Ø-zewn.  |
| Promień zgięcia (w ruchu)      | 10× Ø-zewn.   |
| Liczba cykli zgięcia (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>                                      |
| Skręcanie                      | ±180°/m   |
| Liczba cykli skręcania         | max. 2 Mio. (25 °C)   |
| Prędkość skrętu                | 35 cykli/min  |

**Dane handlowe**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| EAN                 | 4048879116077 |
| eClass              | 27279218      |
| Jednostka pakowania | 1.000         |
| Kod taryfy celnej   | 85444290      |
| Kraj pochodzenia    | CZ            |