

**MSUD valve form B 10mm with cable**

PUR-JZ 3x0,75 yellow 5m

Typ B (10 mm)

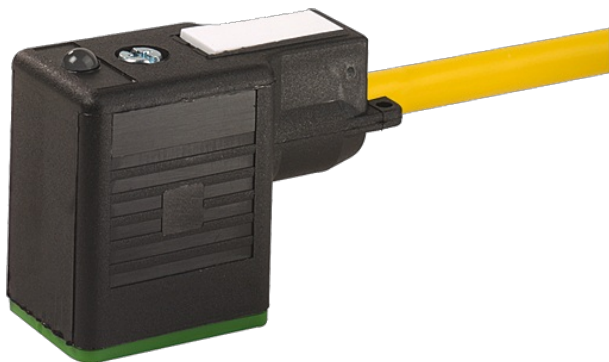
110 V AC/DC  $\pm 10\%$ Dioda LED i obwód zabezpieczający  
bez koszulek kablowych

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**

Height: 30 mm



Ilustracja zastępcza

\* Tylko dla produktów z dopuszczeniem  
UL/CSA

| Typ                       |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Typ                       | 10041                  |
| Dane techniczne           |                        |
| Napięcie robocze          | 110 V AC/DC $\pm 10\%$ |
| Znamionowy pik napięciowy | 2.5 kV                 |
| Prąd roboczy na styk      | max. 4 A               |

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

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Liczba biegunów                     | 3   |
| Pobór prądu                         | max. 8 mA                                       |
| Grupa materiałów izolacyjnych       | IEC 60664-1, category I                         |
| Wartość szczytowa odłączenia        | max. 250 V                                      |
| Czas opóźnienia opadania            | max. 20 ms                                      |
| Wyświetlacz LED                     | żółty   |
| Blokowanie slotów                   | M3 (zalecany moment obrotowy dokręcania 0.4 Nm) |
| Stopień ochrony                     | IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)            |
| Materiał                            | PBT   |
| Blokada materiału                   | Stal (galwanizowana)                            |
| odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna) | bez   |
| Obudowa                             | Tworzywo sztuczne, czarne (szare na zamówienie) |
| Dodatkowy obwód                     | Dioda/Dioda Z                                   |

#### Dane ogólne

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Typ montażu                   | włożone, dokręcone                              |
| Materiał (styk)               | Stop miedzi                                     |
| Materiał (powierzchnia styku) | Ag  |
| Stopień zanieczyszczenia      | 3   |
| Długość cięcia (osłona)       | 50 mm   |
| Zakres temperatur             | -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii |

#### Kabli

|   |   |
|---|---|
| Ilość/przekrój żył                        | 3× 0.75 mm <sup>2</sup>   |
| Izolacja żyły                             | PVC (cza, num, zie-żół)   |
| Wartości łańcuchów ciągowych              | 2 Mio.  |
| Materiał (płaszcz)                        | PUR/PVC (UL/CSA)  |
| Średnica zewnętrzna                       | 5.9 mm ±5%  |
| Promień gięcia (w ruchu)                  | 15× Ø-zewn.   |
| Zakres temperatur (stały)                 | -30...+80 °C  |
| Zakres temperatur (ruchomy)               | -5...+80 °C   |
| Identyfikacja przewodu                    | 026   |
| Rodzaj przewodu                           | 2 (PUR/PVC)   |
| Zatwierdzenie (przewód)                   | UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform  |
| Ciężar przewodu [G/m]                     | 55,00   |
| Materiał (skrętka)                        | Przewód Cu, czysty  |
| Rezystor (rdzeń)                          | max. 26 Ω/km (20 °C)  |
| Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)           | 0.15 mm   |
| Budowa (rdzeń)                            | 42× 0.15 mm (przewód klasy 6)   |
| Wymiary (rdzeń)                           | 3× 0.75 mm <sup>2</sup>   |
| AWG                                       | zbliżony do AWG 18  |
| Materiał (izolacja przewodu)              | PVC   |
| Właściwości materiału (izolacja przewodu) | bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu   |
| Twardość krawędzi (izolacja przewodu)     | 43 ±5 D   |
| Ø przewodu z izolacją                     | 1.8 mm ±5%  |
| Kolor/numerowanie przewodów               | cza numerowane, zie-żół   |
| Sposób łączenia                           | 3 przewody skręcone   |
| Ekranowanie                               | nie   |
| Materiał (płaszcz)                        | PUR/PVC   |
| 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)                | 80 ±5 A (PVC-osłona wewnętrzna); 85 ±5 A (PUR-osłona)   |
| Ø-zewn. (osłona)                          | 5.9 mm ±5%  |
| Kolor (osłona)                            | 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 (ruchomy)   | -5...+80 °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. 5 m (horizontal)   |
| Prędkość ruchu (C-track)      | max. 3.3 m/s            |
| Przyspieszenie (C-track)      | max. 5 m/s <sup>2</sup> |
| Kolor izolacji                | żółty                   |

**Dane handlowe**

|                     |          |
|---------------------|----------|
| eClass              | 27061801 |
| Jednostka pakowania | 1        |
| Kod taryfy celnej   | 85444290 |
| Kraj pochodzenia    | CZ       |