

**Mostek zaworowy MSUD typ A 18mm - M12**

PUR-JZ 3x0,75 szary

MSUD

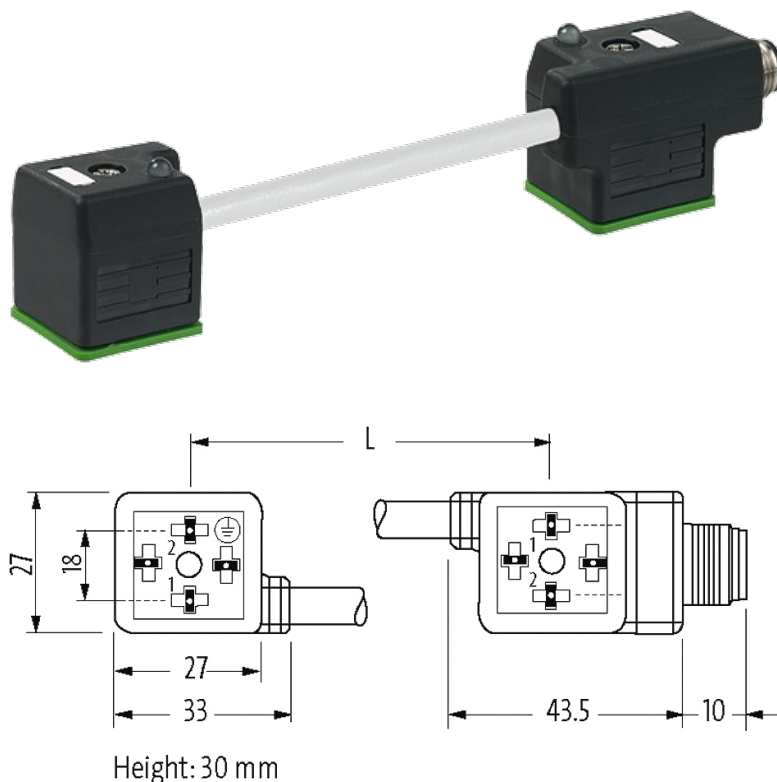
Typ A (18 mm) - M12, przyłącze z tyłu

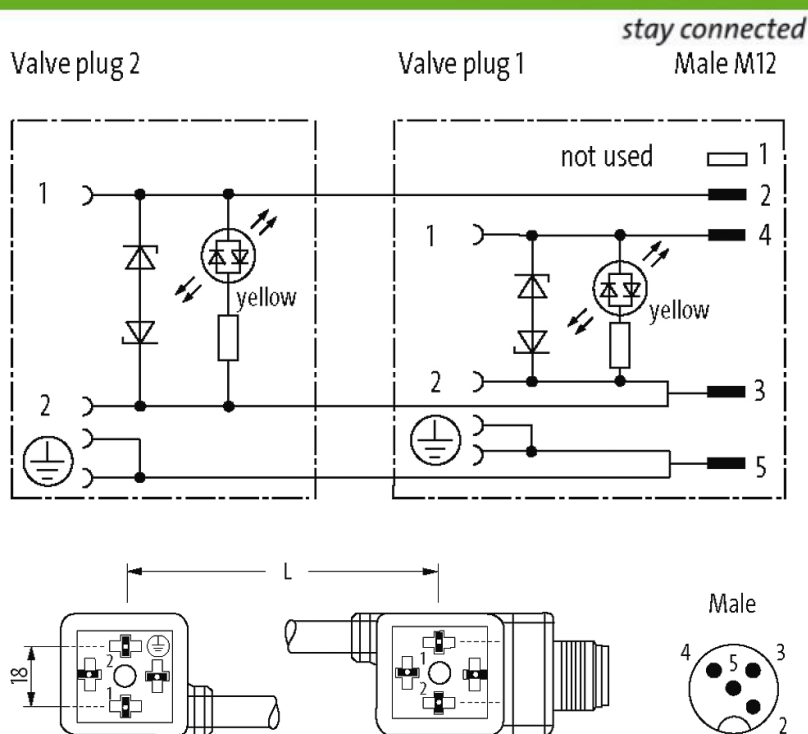
24 V AC  $\pm 20\%$  / DC  $\pm 25\%$ 

Dioda LED i obwód zabezpieczający

Przewód łączący L = 150 mm

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.

**Link do produktu****Ilustracje**



Ilustracja zastępcza

**Dopuszczenia****Typ konstrukcji**

Typ konstrukcji 41581

**Kabli**

|                                 |                                            |
|---------------------------------|--------------------------------------------|
| No./przekrój żył                | 3 × 0.75 mm <sup>2</sup>                   |
| Izolacja żyły                   | TPE (cza, num, zieżół)                     |
| Wartości łańcuchów ciągowych    | 2 Mio.                                     |
| Materiał (płaszcz)              | PUR/PVC (UL/CSA)                           |
| Średnica zewnętrzna             | 5.9 mm ±5%                                 |
| Promień gięcia (w ruchu)        | 15 × średnica zewnętrzna                   |
| Zakres temperatur (stały)       | -30...+80 °C                               |
| Zakres temperatur (ruchomy)     | -5...+80 °C                                |
| Identyfikacja przewodu          | 226                                        |
| Typ kabla                       | 2 (PUR/PVC)                                |
| Zatwierdzenie (przewód)         | UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform |
| Ciężar przewodu [G/m]           | 55,33                                      |
| Materiał (skrętka)              | Przewód Cu, czysty                         |
| Rezystor (rdzeń)                | max. 26 Ohm/km (20 °C)                     |
| Ø pojedynczego przewodu (rdzeń) | 0.15 mm                                    |
| Budowa (rdzeń)                  | 42 × 0.15 mm (przewód klasy 6)             |

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały opracowane z największą starannością.  
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 04/18

Murrelektronik SP. z o.o. | ul. Jordana 11 | 40-056 Katowice | Tel.: +48 32 730 00 20 | Fax: +48 32 730 00 23 | shop@murrelektronik.pl | shop.murrelektronik.pl

|                                           |                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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               | bk, numerowane, gnye                                                                                                                              |
| 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 zewnętrzna (osłona)                     | 5.9 mm ±5%                                                                                                                                        |
| Kolor (osłona)                            | szary                                                                                                                                             |
| 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 × średnica zewnętrzna                                                                                                                          |
| Promień zgięcia (w ruchu)                 | 15 × średnica zewnętrzna                                                                                                                          |
| Liczba cykli zgięcia (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 płaszcza                            | szary                                                                                                                                             |

**Dane techniczne**

|                              |                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------|
| Napięcie robocze             | 24 V AC ±20% / DC ±25%                          |
| Prąd roboczy na styk         | max. 4 A                                        |
| Wartość szczytowa odłączenia | max. 55 V                                       |
| Czas opóźnienia opadania     | max. 20 ms                                      |
| Blokowanie slotów            | M3 (zalecany moment obrotowy dokręcania 0.4 Nm) |
| Obudowa                      | Tworzywo sztuczne, czarne (szare na zamówienie) |
| Stopień ochrony              | IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)            |

**Dane ogólne**

|                   |                                                 |
|-------------------|-------------------------------------------------|
| Zakres temperatur | -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii |
|-------------------|-------------------------------------------------|

**Dane handlowe**

|        |               |
|--------|---------------|
| EAN    | 4048879144179 |
| eClass | 27143423      |

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