

Konektor zaworowy MSUD typ A 18mm - M12 męski, prosty

PUR-JB 5x0,34 szary, 1m

⚠ NOTYFIKACJA ⚠

PRODUKT ZOSTAŁ WYCOFANY ZE SPRZEDAŻY. PROSIMY UWZGLĘDNIĆ ALTERNATYWNE PRODUKTY.

Typ A (18 mm) – M12, męski prosty

24 V DC $\pm 25\%$

LED (czerwona/zielona)

dla wyłącznika ciśnieniowego

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

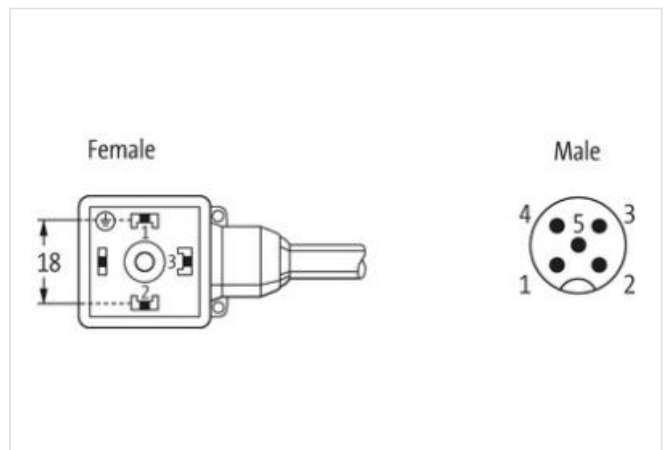
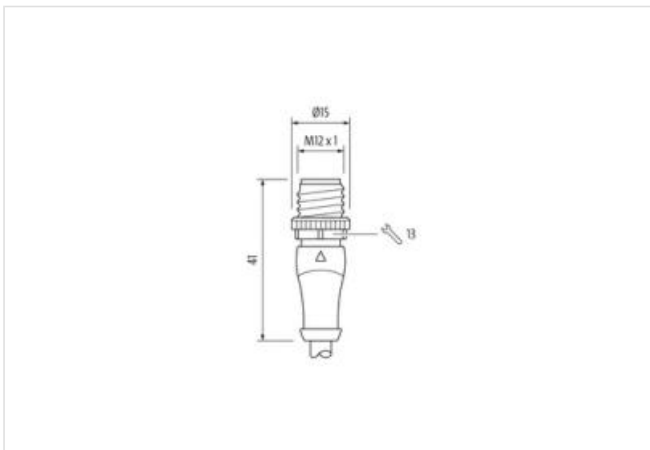
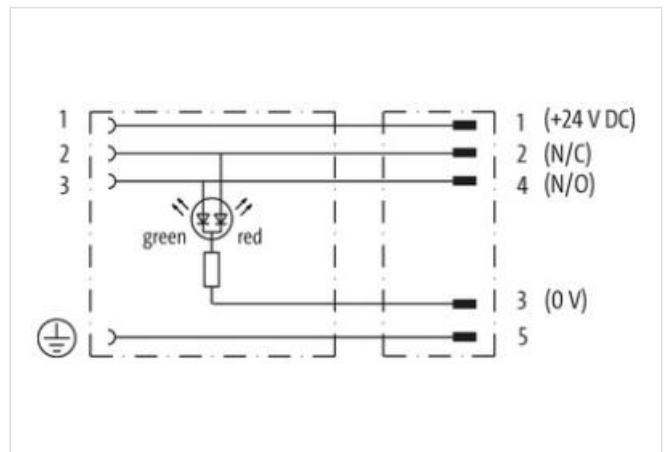
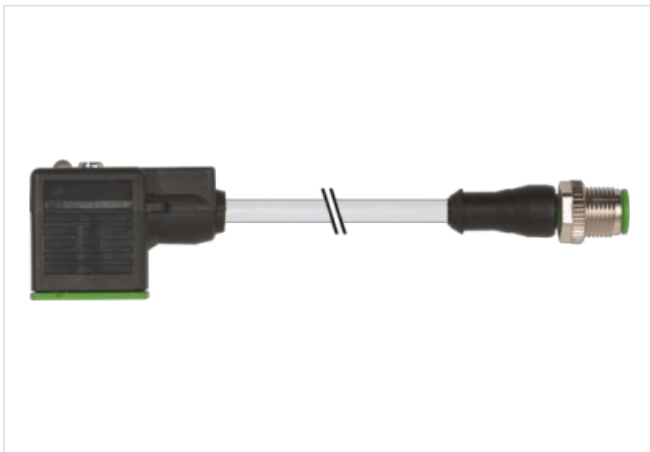
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

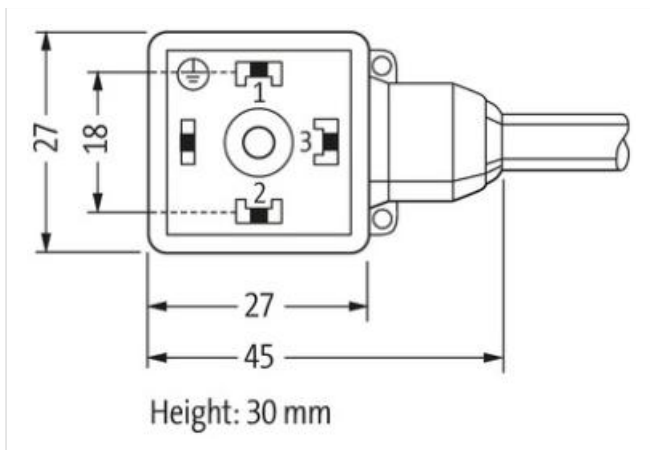
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

[Link do produktu](#)

Ilustracje





Ilustracja zastępcza



Długość kabla	1 m
Moment obrotowy	0,4 Nm
Family construction form	MSUD
Gwint	M3
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Moment obrotowy	0,6 Nm
Family construction form	M12
Gwint	M12 x 1
Rozwartość klucza	SW13
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67

Dane handlowe

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060312
ECLASS-10.1	27060312
ECLASS-11.1	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879150774
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze DC	24 V
Napięcie robocze DC min.	18 V
Napięcie robocze DC maks.	30 V
Prąd roboczy na styk maks.	4 A

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, przykręcone
Stopień zanieczyszczenia	3

Znamionowy pik napięciowy 0,8 kV

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

Kolor obudowy czarny

Materiał obudowa Tworzywo sztuczne

Dane mechaniczne | Dane montażowe

Typ montażu włożone, przykręcone

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min. -25 °C

Temperatura robocza maks. 85 °C

Additional condition temperature range depending on cable quality

Important installation notes

Note on strain relief Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.

Note on bending radius **Attention:** Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Norma produktu DIN EN 61076-2-101 (M12); DIN EN 175301-803 (Ventilstecker)

Kabel

Identyfikacja przewodu 225

Rodzaj przewodu 2 (PUR/PVC)

Zatwierdzenie (przewód) UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform

Ciężar przewodu [G/m] 54,78 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) 5× 0.34 mm²

AWG zbliżony do AWG 22

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 1.25 mm ±5%

Kolor/numerowanie przewodów brą, cza, nie, bia, zie-żół podłużne pasy

Sposób łączenia 5 przewodów skręconych wokół centralnego wypełnienia

Ekranowanie nie

Materiał płaszcz PUR/PVC

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 80 ±5 A (PVC-osłona wewnętrzna); 85 ±5 A (PUR-osłona)

Ø-zewn. (osłona) 5.0 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× Ø-zewn.

Promień gięcia (w ruchu) 15× Ø-zewn.

Liczba cykli gięcia (C-track) max. 2 Mio. (25 °C)

Prędkość ruchu (C-track) max. 3.3 m/s

Przyspieszenie (C-track) max. 5 m/s²