

M12 male straight / MSUD valve form A 18mm

PUR-JB 5x0,34 yellow 1,5m

⚠ NOTYFIKACJA ⚠**PRODUKT ZOSTAŁ WYCOFANY ZE SPRZEDAŻY. PROSIMY UWZGLĘDNIĆ ALTERNATYWNE PRODUKTY.**

MSUD

Typ A (18 mm) – M12, męski prosty

24 V DC $\pm 25\%$

LED (żółta/zielona)

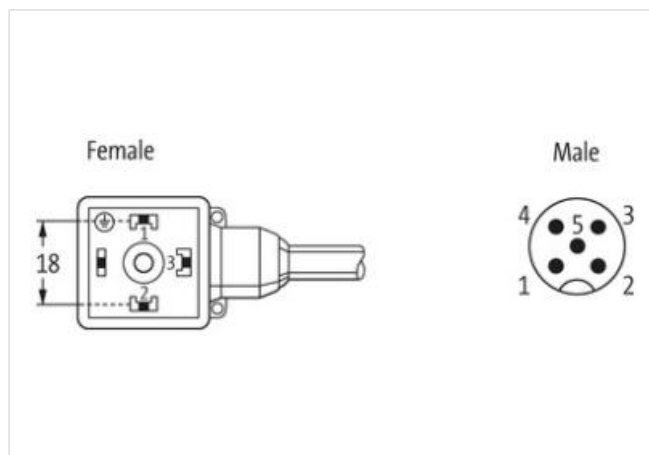
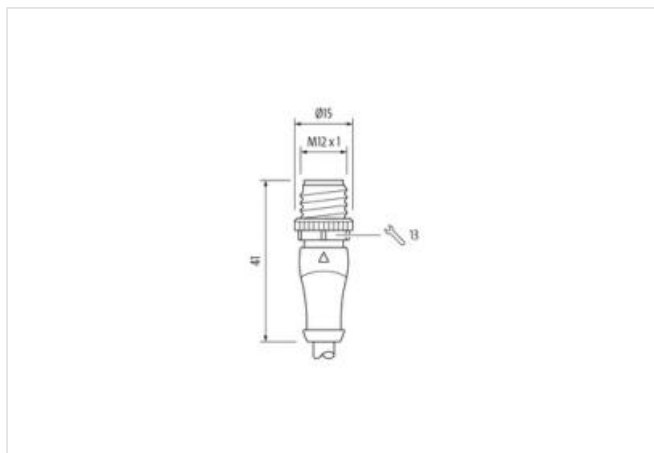
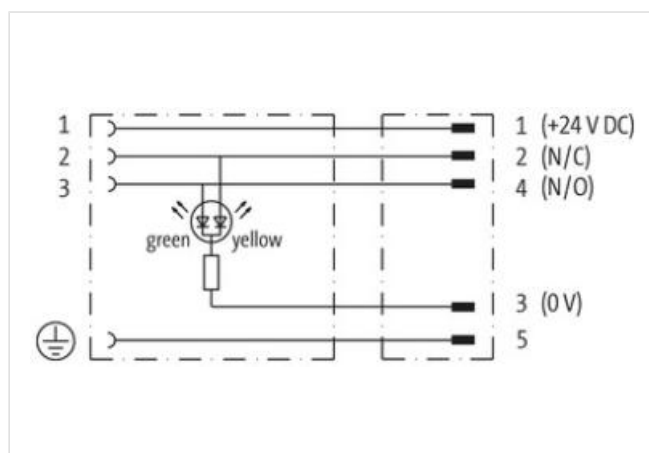
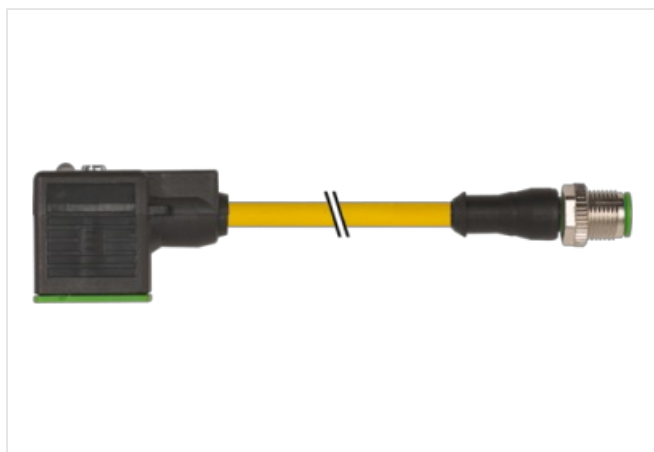
dla wyłącznika ciśnieniowego

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	1,5 m
Moment obrotowy	0,4 Nm
Family construction form	MSUD
Gwint	M3
Materiał	PUR
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Moment obrotowy	0,6 Nm
Family construction form	M12
Gwint	M12 x 1
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	10 mm
Materiał	PBT
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	4048879150248
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

Pobór prądu maks. 15 mA

Diagnozy

Dioda LED wskaźnika stanu zielony, żółty

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony, warunek dodatkowy włożone, przykręcone

Stopień zanieczyszczenia 3

Znamionowy pik napięciowy 0,8 kV

Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1) I

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

Powłoka blokady Nicketed

Kolor obudowy czarny

Materiał uszczelka PUR

Materiał obudowa Tworzywo sztuczne

Blokada materiału Cynkowy odlew ciśnieniowy

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

Installation | Cable

Identyfikacja przewodu 834

Kolor izolacji niebieski

Type of Certificate cURus

Amount stranding 1

Stranding 2 wires twisted

Amount stranding (type 2) 1

Stranding (type 2) 2 Splotki twisted

Ekran kabla (rodzaj) Oplot miedziany, ocynowany

Ekran kabla (osłona) 65 %

Bandowanie Foil

Drain wire (cross-section) 22 AWG

wire arrangement (biały, niebieski), (czarny, czerwony)

Cable weigth 63,12 g/m

Materiał płaszcz PUR

Twardość krawędzi osłona 90 ± 5 Shore A

Bez składników (płaszcz) bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe

Outer-diameter (jacket) 6,9 mm

Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 %

Material wire insulation PE

Amount wires 2

Outer diameter insulation 2,1 mm

Outer diameter tolerance core insulation ± 5 %

Shore hardness wire insulation 64 ± 5 Shore D

Ingredient freeness wire insulation bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy

Amount strands (wire) 19

Diameter of single wires 24 AWG

Conductor crosssection (wire) 24 AWG

Drain wire (cross-section) 22 AWG

Material conductor wire Skrętka miedziana, ocynowana

Electrical function wire Dane

Material wire insulation (Data)	PE
Outer diameter wire insulation (Data)	1,5 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 53 %
Ingredient freeness wire insulation (Data)	bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy
Amount wires (Data)	2
Amount strands wire (Data)	19
Diameter of single wires (Data)	22 AWG
Conductor crosssection wire (Data)	22 AWG
Material conductor wire (Data)	Skrętka miedziana, ocynowana
Electrical function wire (data)	Zasilanie
Dystans (C-track)	5 m
Prędkość ruchu (C-track)	1 Mio.
Napięcie znamionowe AC maks.	300 V
Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4
Obciążalność prądowa min. żyła	4,5 A
Obciążalność prądowa min. żyły (dane)	6 A
Electrical function wire	Dane
Electrical function wire (data)	Zasilanie
Characteristic impedance	120 Ω ± 10 % @ 1 MHz
Electrical resistance line constant wire	78 Ω/km
Electrical resistance coating wire (Data)	54 Ω/km
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)	2 kV @ 60 s
Współczynnik pojemności elektrycznej	40000 pF/km
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - ekran)	2 kV @ 60 s
Temperatura robocza min. (stała)	-40 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-30 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	70 °C
Odporność na płomień	UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
chemical resistance	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Odporność na benzynę	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Oil resistance	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania DIN EN 60811-404
Promień zginania (instalowanie)	x Outer diameter
Promień zgięcia (stały)	6 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter
Liczba cykli skręcania	2 Mio.
Skręcanie	± 30 °/m
Prędkość skrętu	35 Cykle/min