

Konektor M12 męski 0° / mostek zaworowy MSUD typ C 8mm

PUR 4x0.75 czarny UL/CSA 0,6m

Typ C (8 mm) – M12, męski prosty

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

Dioda tłumiąca

Przewód łączący L = 200 mm

bez koszulek kablowych

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

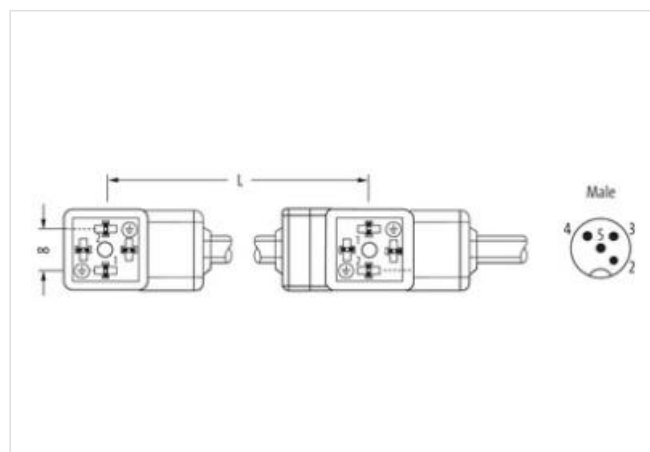
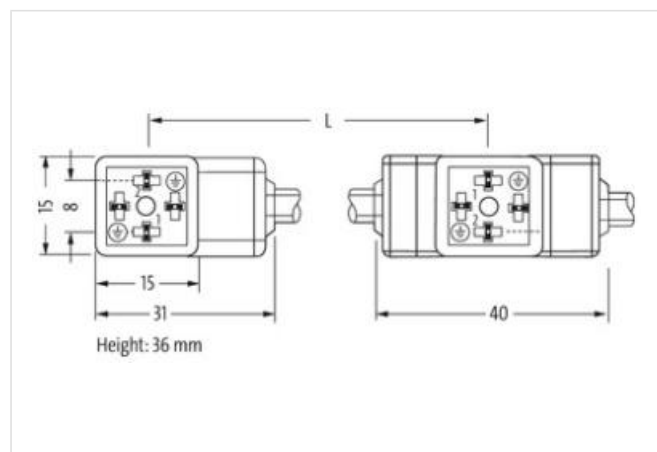
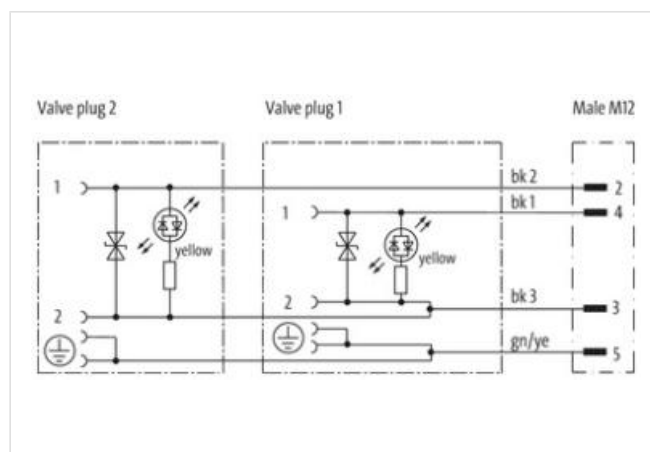
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

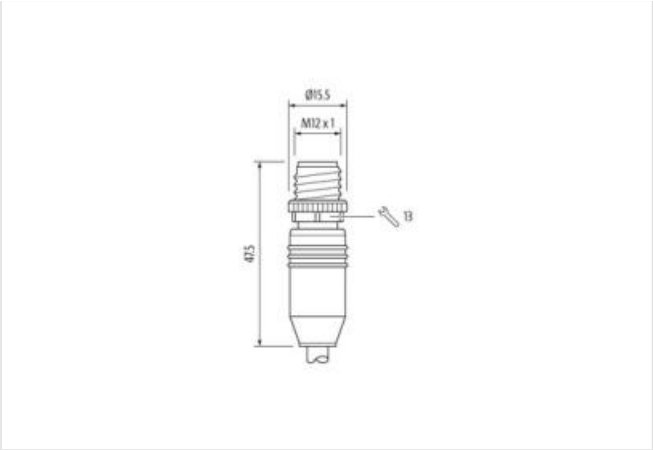
Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

[Link do produktu](#)

Ilustracje





Ilustracja zastępcza



Długość kabla	0,6 m
Moment obrotowy	0,4 Nm
Powłoka styku	pozlacane
Family construction form	M12
Gwint	M2.5
Materiał styk	Stop miedzi
Materiał	PUR
Liczba biegunów	4
Rozwartość klucza	SW13
Moment obrotowy	0,6 Nm
Powłoka styku	posrebrzane
Family construction form	MSUD DVS
Gwint	M12 x 1
Materiał styk	Stop miedzi
Materiał	PBT
Liczba biegunów	4
Strona 3	
Family construction form	MSUD DVS
Liczba biegunów	4
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	4048879762861
Jednostka pakowania	1

Kod taryfy celnej85444290

Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze AC	24 V
Napięcie robocze AC min.	19,2 V
Napięcie robocze AC maks.	28,8 V
Napięcie robocze DC	24 V
Napięcie robocze DC min.	18 V
Napięcie robocze DC maks.	30 V
Szczytowe napięcie wyłączające maks.	55 V
Prąd roboczy na styk maks.	4 A
Pobór prądu maks.	4 mA

Diagnozy	
Dioda LED wskaźnika stanu	żółty

Ochrona urządzenia Elektryczna	
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, przykręcone
Stopień zanieczyszczenia	3
Znamionowy pik napięciowy	0,8 kV
Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1)	I
Dodatkowy obwód	Dioda tłumiąca

Dane techniczne Dane mechaniczne	
Kontur do węża falistego	bez

Dane mechaniczne Dane materiałowe	
Powłoka blokady	Nickeled
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

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)
----------------	--------------------------

Installation Cable	
Identyfikacja przewodu	627
Rodzaj przewodu	2
Printing color of wire insulation	biały (czarna izolacja)
Kolor izolacji	czarny
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
wire arrangement	czarny 1, czarny 2, czarny 3, zielono-żółte
Cable weigth	74,8 g/m
Materiał płaszcz	PUR

Twierdosc krawedzi oslona	85 ± 5 Shore A
Bez skladnikow (plaszcz)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe
Outer-diameter (jacket)	6,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Materiał płaszcz wewnętrzny	PVC
Kolor (płaszcz wewnętrzny)	czarny
Material wire insulation	PVC
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,8 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	43 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe
Printing color of wire insulation	biały (czarna izolacja)
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crossection (wire)	0,75 mm²
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Conductor type (wire)	Klasa skrętki 6
Dystans (C-track)	5 m @ 25 °C poziomo
Napięcie znamionowe AC maks.	300 V
Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4
Obciążalność prądowa min. żyła	12 A
Electrical resistance line constant wire	26 Ω/km @ 20 °C
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)	2 kV @ 60 s
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)	2 kV @ 60 s
Temperatura robocza min. (stała)	-30 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-5 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	80 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Odporność na płomień	UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090
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 zgięcia (stały)	10 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	15 x Outer diameter
Prędkość ruchu (C-track)	2 Mio. @ 25 °C