

M12 male 0° / MSUD valve plug form CI 9.4mm

PVC 3x0.75 gy 1m

MSUD

Typ CI (9.4 mm) – M12, męski prosty

Dioda LED i obwód zabezpieczający

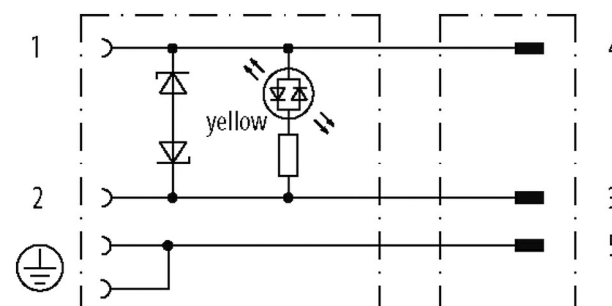
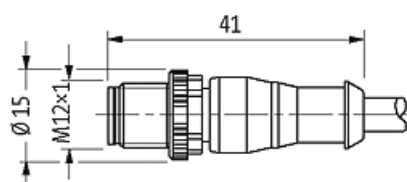
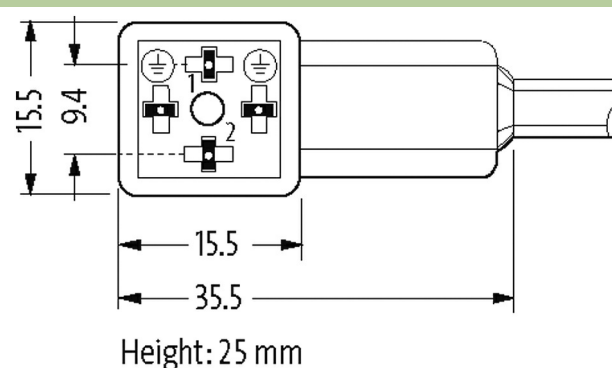
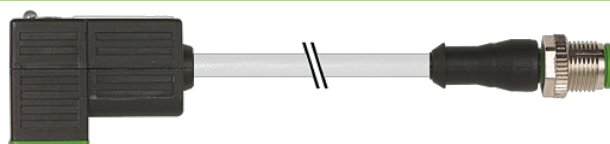
24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

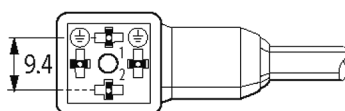
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

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

Bliższe szczegóły na życzenie.

[Link do produktu](#)**Ilustracje**

Female



Male



Ilustracja zastępcza

Dane techniczne

Napięcie robocze	24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$
Prąd roboczy na styk	max. 4 A
Grupa materiałów izolacyjnych	IEC 60664-1, category I
Wyświetlacz LED	żółty
Blokowanie slotów	M3/M12x1 mm (zalecany moment obrotowy dokręcania 0.4/0.6 Nm)
Złącze śrubowe	M12 (SW13)
Obudowa	Tworzywo sztuczne, czarne (szare na zamówienie)

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

Murrelektronik Sp. z o.o. | al. Roździeńskiego 188H | 40-203 Katowice | Tel.: +48 32 730 00 20 | Fax: +48 32 730 00 23 | shop@murrelektronik.pl | shop.murrelektronik.pl

Stopień ochrony	IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)
Znamionowy pik napięciowy	0.8 kV
Blokada materiału	Cynkowy odlew ciśnieniowy, matowy niklowany (M12)

Dane ogólne

Stopień zanieczyszczenia	3
Zakres temperatur	-25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii

Kabli

Ilość/przekrój żył	3× 0.75 mm ²
Izolacja żyły	PVC (cza, num, zie-żół)
Materiał (płaszcz)	PVC
Średnica zewnętrzna	5.9 mm ±5%
Promień gięcia (w ruchu)	10× Ø-zewn.
Zakres temperatur (stały)	-30...+70 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-5...+70 °C
Identyfikacja przewodu	216
Rodzaj przewodu	1 (PVC)
Zatwierdzenie (przewód)	CE conform
Ciężar przewodu [G/m]	63,80
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, czysty
Rezystor (rdzeń)	max. 26 Ω/km (20 °C)
Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)	0.2 mm
Budowa (rdzeń)	24× 0.2 mm (przewód klasy 5)
Wymiary (rdzeń)	3× 0.75 mm ²
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)	PVC
Właściwości materiału (osłona)	bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu
Twardość krawędzi (osłona)	80 ±5 A
Ø-zewn. (osłona)	5.9 mm ±5%
Kolor (osłona)	szary
odporność na chemikalia	dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia
Napięcie znamionowe	300/500 V AC
Napięcie testowe	3000 V AC
Obciążalność prądowa	dla DIN VDE 0298-4
Zakres temperatur (stały)	-30...+70 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-5...+70 °C
Promień zgięcia (stały)	5× Ø-zewn.
Promień gięcia (w ruchu)	10× Ø-zewn.
Kolor izolacji	szary

Dane handlowe

EAN	4048879572019
eClass	27279218
Jednostka pakowania	100
Kod taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	CZ