

**M12 male 90° / MSUD valve form C 8,0mm**

PVC-JZ 3x0,75 grey 1m

Typ C (8 mm) – M12, męski 90°

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

Dioda LED i obwód zabezpieczający

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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

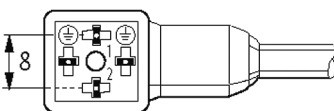
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

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

Female

Male



Ilustracja zastępcza

**Typ**

Typ

41101

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

Dane techniczne	
Napięcie robocze	24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$
Znamionowy pik napięciowy	0.8 kV
Prąd roboczy na styk	max. 4 A
Grupa materiałów izolacyjnych	IEC 60664-1, category I
Pobór prądu	ok. 12 mA
Wartość szczytowa odłączenia	max. 55 V
Czas opóźnienia opadania	max. 20 ms
Wyświetlacz LED	żółty
Blokowanie slotów	M2.5/M12 (zalecany moment dokręcający 0.4 Nm)
Złącze śrubowe	M12 (SW13)
Stopień ochrony	IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)
Blokada materiału	Cynkowy odlew ciśnieniowy, matowy niklowany
Materiał	MSUD (PBT); M12 (PUR)
odpowiedni do peszli ( $\varnothing$ wewnętrzna)	10 mm
Obudowa	Tworzywo sztuczne, czarne (szare na zamówienie)
Dane ogólne	
Stopień zanieczyszczenia	3
Zakres temperatur	-25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii
Kabli	
Ilość/przekrój żył	3x 0.75 mm <sup>2</sup>
Izolacja żyły	PVC (cza, num, zie-żół)
Materiał (płaszcz)	PVC
Średnica zewnętrzna	5.9 mm $\pm 5\%$
Promień gięcia (w ruchu)	10x $\varnothing$ -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 $\Omega$ /km (20 °C)
$\varnothing$ pojedynczego przewodu (rdzeń)	0.2 mm
Budowa (rdzeń)	24x 0.2 mm (przewód klasy 5)
Wymiary (rdzeń)	3x 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 $\pm 5$ D
$\varnothing$ przewodu z izolacją	1.8 mm $\pm 5\%$
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 $\pm 5$ A
$\varnothing$ -zewn. (osłona)	5.9 mm $\pm 5\%$
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	4048879145084
eClass	27279218
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	CZ