

MQ12 male straight / MSUD 11 0°

PVC-JZ 3x0,75 schwarz 3,0m

MSUD

Typ BI (11 mm)

Męski prosty

MQ12

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

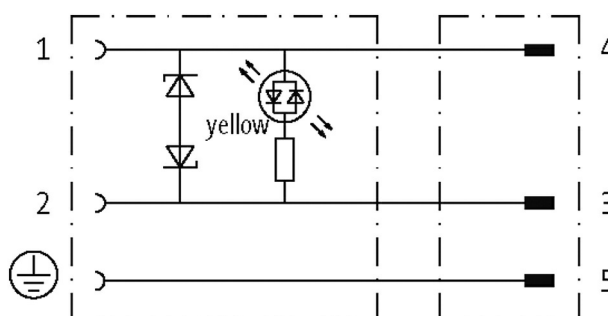
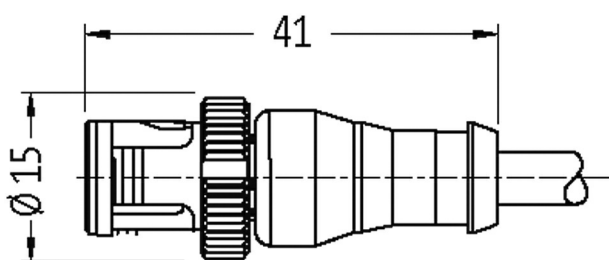
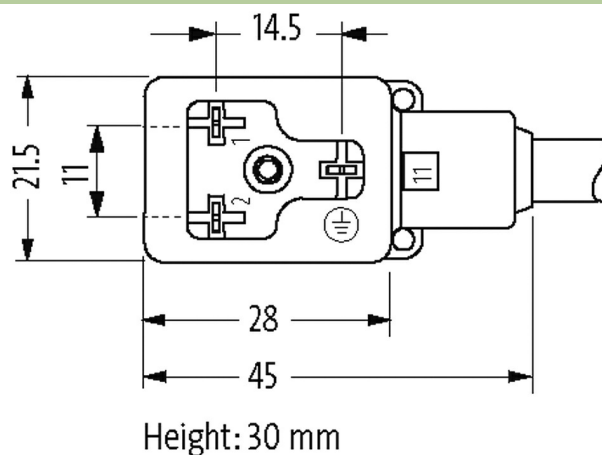
Dioda LED i obwód zabezpieczający

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

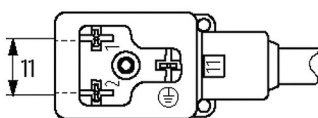
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

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 40961

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
Liczba biegunów	3
Grupa materiałów izolacyjnych	IEC 60664-1, category II
Kodowanie	M12, kodowanie A
Wyświetlacz LED	żółty
Blokowanie slotów	M3 (zalecany moment obrotowy dokręcania 0.4 Nm)
Stopień ochrony	IP65 i IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)
Obudowa	Tworzywo sztuczne, czarne (szare na zamówienie)
Dodatkowy obwód	Z-Diode

Dane ogólne

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

Kabli

Ilość/przekrój żył	3x 0.75 mm ²
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	616
Rodzaj przewodu	1 (PVC)
Zatwierdzenie (przewód)	CE conform
Ciężar przewodu [G/m]	61,60
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, czysty
Rezystor (rdzeń)	max. 26 Ω /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 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
\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 (osłonka)	bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu
Twardość krawędzi (osłona)	80 ± 5 A
\varnothing -zewn. (osłona)	5.9 mm $\pm 5\%$
Kolor (osłona)	czarny
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)	5x \varnothing -zewn.
Promień gięcia (w ruchu)	10x \varnothing -zewn.
Kolor izolacji	czarny

Dane handlowe	
EAN	4048879105286
eClass	27279218
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	CZ