

**M12 male 90° / M12 female 90°**

PVC-OB 5x0,34 black 2m

Męski 90° – żeński 90°

M12 – M12, 5-piny

z opaską kodującą

Nr art. 7005 - M12 Lite - (plastikowa śruba radełkowana) na życzenie

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

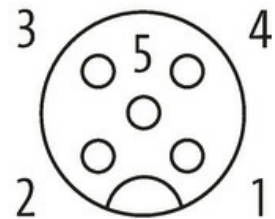
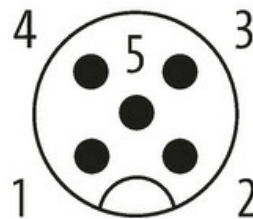
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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

(\* for cable type 126, 732, 219, 619)

**Male****Female**



Ilustracja zastępcza



\* Tylko dla produktów z dopuszczeniem UL/CSA

#### Typ

Typ 40285

#### Dane techniczne

Napięcie robocze	max. 125 V AC/DC
Napięcie robocze (tylko UL)	max. 30 V AC/DC
Znamionowy pik napięciowy	1.5 kV
Prąd roboczy na styk	max. 4 A
Liczba biegunów	5
Grupa materiałów izolacyjnych	IEC 60664-1, category I
Kodowanie	Kodowanie A
Wyświetlacz LED	nie
Blokowanie slotów	Gwint śrubowy (M12x1 mm) zalecany moment dokręcania 0.6 Nm, samohamowny
Złącze śrubowe	M12 (SW13)
Stopień ochrony	IP65, IP66K, IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)
Materiał	PUR
Blokada materiału	Cynkowy odlew ciśnieniowy, matowy niklowany
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	10 mm

#### Dane ogólne

Normy	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Stopień zanieczyszczenia	3
Zakres temperatur	-25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii

#### Kabli

Ilość/przekrój żył	5x 0.34 mm <sup>2</sup>
Izolacja żyły	PVC (brą, bia, nie, cza, sza)
Średnica zewnętrzna	5.9 mm ±5%
Identyfikacja przewodu	729
Numer kabla	729
Zatwierdzenie (przewód)	CE conform
Ciężar przewodu [G/m]	59,51 g
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, czysty
Rezystor (rdzeń)	max. 57 Ω/km (20 °C)
Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)	0.15 mm
Budowa (rdzeń)	19x 0.15 mm (przewód klasy 5)

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

Wymiary (rdzeń)	5× 0.34 mm <sup>2</sup>
AWG	zbliżony do AWG 22
Materiał (izolacja przewodu)	PVC
Kolor/numerowanie przewodów	brą, cza, nie, bia, sza
Sposób łączenia	5 przewodów skręconych wokół centralnego wypełnienia
Ekranowanie	nie
Materiał (płaszcz)	PVC
Ø-zewn. (osłona)	5.9 mm ±5%
Kolor (osłona)	czarny
Kolor izolacji	czarny
odporność na chemikalia	dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia
Napięcie znamionowe	300/500 V AC
Napięcie testowe	2000 V AC
Zakres temperatur (stały)	-30...+80 °C
Zakres temperatur (stały)	-30...+70 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-5...+70 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-5...+70 °C
Promień gięcia (w ruchu)	10× Ø-zewn.
Promień gięcia (w ruchu)	10× Ø-zewn.
Materiał (płaszcz)	PVC
<b>Dane handlowe</b>	
Jednostka pakowania	1.000
Kod taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE