

Konektor M12 żeński, prosty z wolnym końcem przewodów

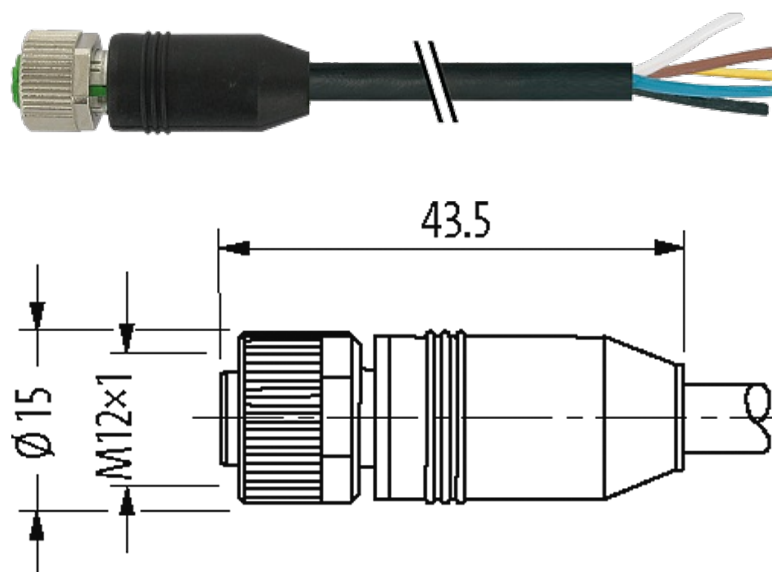
PVC-OB 12x0,14 czarny, 3m

Gniazdo proste

M12, 12-piny

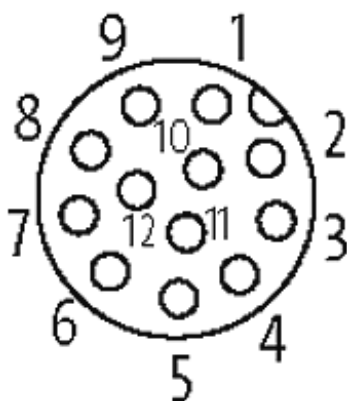
Nr art. 7005 - M12 Lite - (plastikowa śruba radełkowana) na życzenie

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**

1	brown
2	blue
3	white
4	green
5	pink
6	yellow
7	black
8	gray
9	red
10	violet
11	gray/pink
12	red/blue

Female



Ilustracja zastępcza

Dopuszczenia**Typ konstrukcji**

Typ konstrukcji 19041

Kabli

No./przekrój żył	12 × 0.14 mm ²
Izolacja żyły	PCV (bra, nie, bia, zie, róż, żół, cza, sza, cze, fio, szaróż, czenie)
Materiał (płaszcz)	PVC
Średnica zewnętrzna	6.0 mm ±5%
Promień gięcia (w ruchu)	10 × średnica zewnętrzna
Zakres temperatur (stały)	-30...+70 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-5...+70 °C

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały opracowane z największą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 04/18

Identyfikacja przewodu	702
Typ kabla	1 (PVC)
Zatwierdzenie (przewód)	CE conform
Ciężar przewodu [G/m]	55,00
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, czysty
Rezystor (rdzeń)	max. 138 Ohm/km (20 °C)
Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)	0.1 mm
Budowa (rdzeń)	18 × 0.1 mm (przewód klasy 6)
Wymiary (rdzeń)	12 × 0.14 mm ²
AWG	zbliżony do AWG 26
Materiał (izolacja przewodu)	PVC
Właściwości materiału (izolacja przewodu)	Bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu
Twardość krawędzi (izolacja przewodu)	85 ±5 A
Ø przewodu z izolacją	1.0 mm ±5%
Kolor/numerowanie przewodów	br, rd, gr, bk, ye, pk, gn, wh, bl, rdbl, grpk, vi
Sposób łączenia	Przewody skręcone rdbl, grpk i vi, poza tym wszystkie przewody skręcone
Ekranowanie	nie
Materiał (płaszcz)	PVC
Właściwości materiału (osłona)	Bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu, matowy, małe przyleganie, łatwość pracy maszyny, odporny na ścieranie
Twardość krawędzi (osłona)	75 ±5 A
Ø zewnętrzna (osłona)	6.0 mm ±5%
Kolor (osłona)	czarny
odporność na chemikalia	dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia
Napięcie znamionowe	300 V
Napięcie testowe	1500 V AC
Zakres temperatur (stały)	-30...+70 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-5...+70 °C
Promień gięcia (w ruchu)	10 × średnica zewnętrzna
Kolor płaszcza	czarny

Dane techniczne

Napięcie robocze	max. 30 V AC/DC
Znamionowy pik napięciowy	0.8 kV
Prąd roboczy na styk	max. 1.5 A
Grupa materiałów izolacyjnych	IEC 60664-1, category I
Kodowanie	Kodowanie A
Blokowanie slotów	Gwint M12 × 1 mm (zalecany moment dokręcania 0.6 Nm) samohamowny
Złącze śrubowe	M12 (SW13)
Stopień ochrony	IP65, IP66K, IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)
Blokada materiału	Cynkowy odlew ciśnieniowy, matowy niklowany
Materiał	PUR

odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	bez
-------------------------------------	-----

Dane ogólne

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

Dane handlowe

EAN	4048879189170
eClass	27279218
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE