

## M8 female connector straight with cable

PVC-OB 3x0,34 black UL, CSA 10m

Żeński proste

M8, 3-piny

z opaską kodującą

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

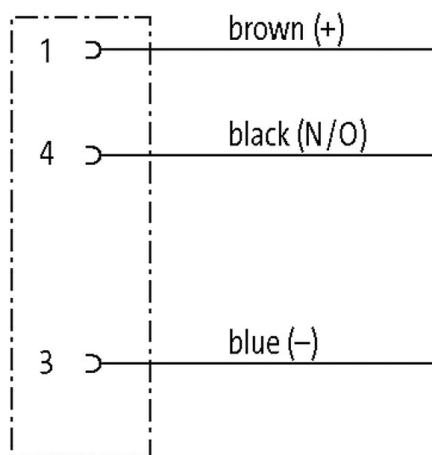
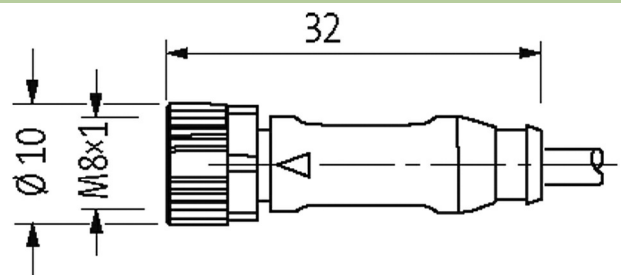
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

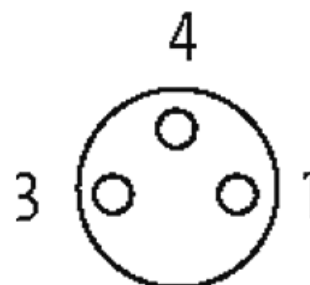
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

### Link do produktu

#### Ilustracje



Female



Ilustracja zastępcza



#### Typ

Typ 08041

#### Dane techniczne

Napięcie robocze max. 50 V AC/60 V DC

Znamionowy pik napięciowy 1.5 kV

Prąd roboczy na styk max. 4 A

Grupa materiałów izolacyjnych IEC 60664-1, category I

Blokowanie slotów Gwint śrubowy (M8x1 mm) zalecany moment dokręcania 0.4 Nm, samohamowny

Złącze śrubowe M8 (SW9)

Stopień ochrony	IP66K, IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)
Blokada materiału	Odlew cynkowy, niklowany
Materiał	PUR
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	6.5 mm

**Dane ogólne**

Normy	DIN EN 61076-2-104 (M8)
Stopień zanieczyszczenia	3
Zakres temperatur	-25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii

**Kabli**

Ilość/przekrój żył	3x 0.34 mm <sup>2</sup>
Izolacja żyły	PVC (brań, nie, cza)
Materiał (płaszcz)	PVC (UL/CSA)
Średnica zewnętrzna	4.6 mm ±5%
Promień gięcia (w ruchu)	10x Ø-zewn.
Zakres temperatur (stały)	-30...+80 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-5...+80 °C
Identyfikacja przewodu	613
Rodzaj przewodu	1 (PVC)
Zatwierdzenie (przewód)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Ciężar przewodu [G/m]	34,10
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, czysty
Rezystor (rdzeń)	max. 60 Ω/km (20 °C)
Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)	0.15 mm
Budowa (rdzeń)	19x 0.15 mm (przewód klasy 5)
AWG	zbliżony do AWG 22
Materiał (izolacja przewodu)	PVC
Właściwości materiału (izolacja przewodu)	bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu
Twardość krawędzi (izolacja przewodu)	45 ±5 D
Ø przewodu z izolacją	1.25 mm ±5%
Kolor/numerowanie przewodów	brań, cza, nie
Sposób łączenia	3 przewody skręcone
Ekranowanie	nie
Materiał (płaszcz)	PVC
Właściwości materiału (osłonka)	bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu
Twardość krawędzi (osłonka)	85 ±5 A
Ø-zewn. (osłonka)	4.6 mm ±5%
Kolor (osłonka)	czarny
odporność na chemikalia	dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia
Napięcie znamionowe	UL 300 V AC
Napięcie testowe	2000 V AC
Obciążalność prądowa	dla DIN VDE 0298-4
Zakres temperatur (stały)	-30...+80 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-5...+80 °C
Promień zgięcia (stały)	5x Ø-zewn.
Promień gięcia (w ruchu)	10x Ø-zewn.
Kolor izolacji	czarny

**Dane handlowe**

EAN	4048879468381
eClass	27279218
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE