

Konektor M8 męski, prosty - M8 żeński, kątowy z LED

PUR-OB 3x0,25 czarny, 2m

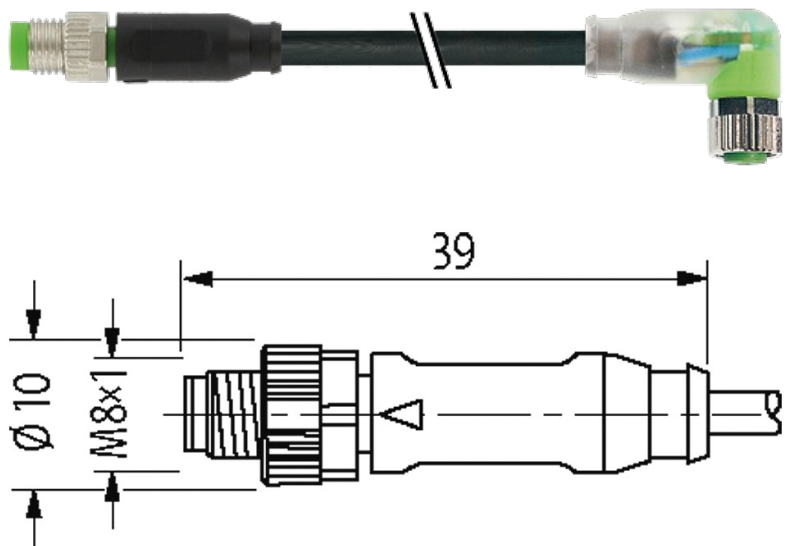
Wtyk prosty - gniazdo kątowe

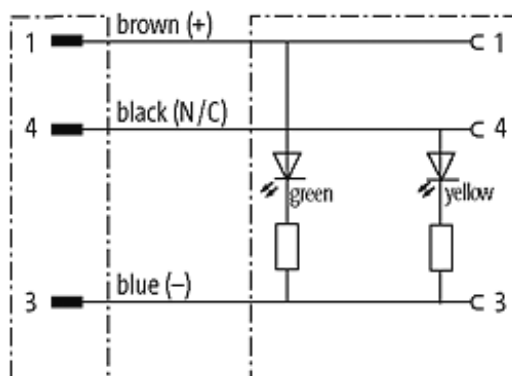
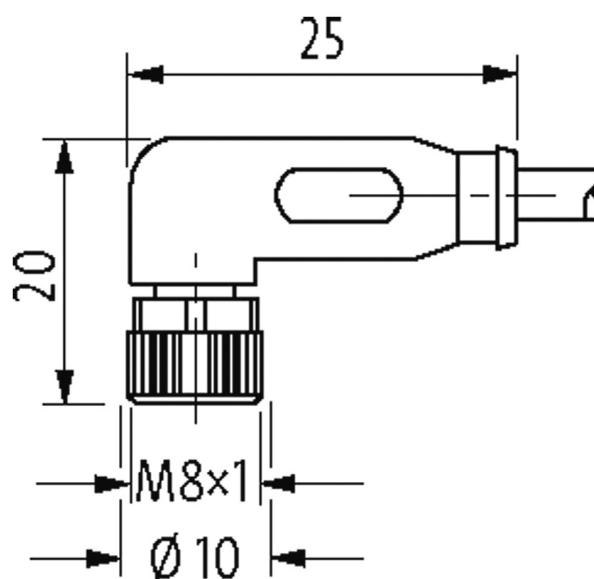
M8 - M8, 3-piny

2 × LED (PNP), (NPN) na życzenie

Nr art. 7005 - M8 Lite - (plastikowa śruba radełkowana) na życzenie

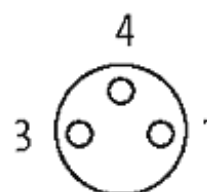
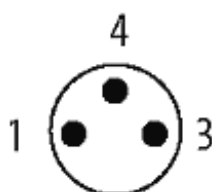
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie. Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje. W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji. Bliższe szczegóły na życzenie.

Link do produktu**Ilustracje**



Male

Female



Ilustracja zastępcza

Dopuszczenia

* Tylko dla produktów z dopuszczeniem UL/CSA

Typ konstrukcji

Typ konstrukcji 88041

KabliNo./przekrój żył 3 × 0.25 mm²

Izolacja żyły PCV (brą, nie, cza)

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

Murrelektronik SP. z o.o. | ul. Jordana 11 | 40-056 Katowice | Tel.: +48 32 730 00 20 | Fax: +48 32 730 00 23 | shop@murrelektronik.pl |
 shop.murrelektronik.pl

Wartości łańcuchów ciągowych	2 Mio.
Materiał (płaszcz)	PUR/PVC (UL/CSA)
Średnica zewnętrzna	4.5 mm $\pm 5\%$
Promień gięcia (w ruchu)	15 $\times$ średnica zewnętrzna
Zakres temperatur (stały)	-30...+80 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-5...+80 °C
Identyfikacja przewodu	620
Typ kabla	2 (PUR/PVC)
Zatwierdzenie (przewód)	UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform
Ciężar przewodu [G/m]	26,62
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, czysty
Rezystor (rdzeń)	max. 79 Ohm/km (20 °C)
Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)	0.1 mm
Budowa (rdzeń)	32 $\times$ 0.1 mm (przewód klasy 6)
Wymiary (rdzeń)	3 $\times$ 0.25 mm ²
AWG	zbliżony do AWG 24
Materiał (izolacja przewodu)	PVC
Właściwości materiału (izolacja przewodu)	Bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu
Twardość krawędzi (izolacja przewodu)	43 ± 5 D
Ø przewodu z izolacją	1.25 mm $\pm 5\%$
Kolor/numerowanie przewodów	br, bk, bl
Sposób łączenia	3 przewody skręcone
Ekranowanie	nie
Materiał (płaszcz)	PUR
Właściwości materiału (osłona)	Bez CFC, halogenu, kadmu, silikonu i ołowiu, matowy, małe przyleganie, łatwość pracy maszyny, odporny na ścieranie, hydrolizę i iskry spawalnicze
Twardość krawędzi (osłona)	85 ± 5 A
Ø zewnętrzna (osłona)	4.5 mm $\pm 5\%$
Kolor (osłona)	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)	10 $\times$ średnica zewnętrzna
Promień gięcia (w ruchu)	15 $\times$ średnica zewnętrzna
Liczba cykli gięcia (C-track)	max. 2 Mio. (25 °C)
Dystans (C-track)	max. 5 m (horizontal)
Prędkość ruchu (C-track)	max. 3.3 m/s
Przyspieszenie (C-track)	max. 5 m/s ²

Kolor płaszcza czarny

Dane techniczne

Napięcie robocze	24 V DC $\pm 25\%$
Napięcie robocze (tylko UL)	max. 30 V DC
Znamionowy pik napięciowy	0.8 kV
Prąd roboczy na styk	max. 4 A
Grupa materiałów izolacyjnych	IEC 60664-1, category I
Wyświetlacz LED	(żółty / zielony)
Blokowanie slotów	Gwint śruby M8 $\times$ 1 mm (zalecany moment dokręcania 0.4 Nm) samohamowny
Złącze śrubowe	M8 (SW9)
Stopień ochrony	IP65, IP66K, IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)
Blokada materiału	Cynkowy odlew ciśnieniowy, matowy niklowany
Materiał	PUR
odpowiedni do peszli ($\varnothing$ 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

Dane handlowe

EAN	4048879127295
eClass	27279218
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE