MURR ELEKTRONIK
stay connected

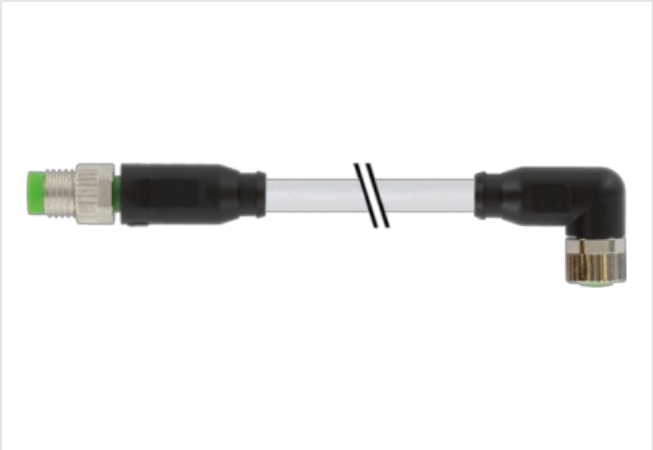
M8 St. ger. auf Bu. M8 gew.

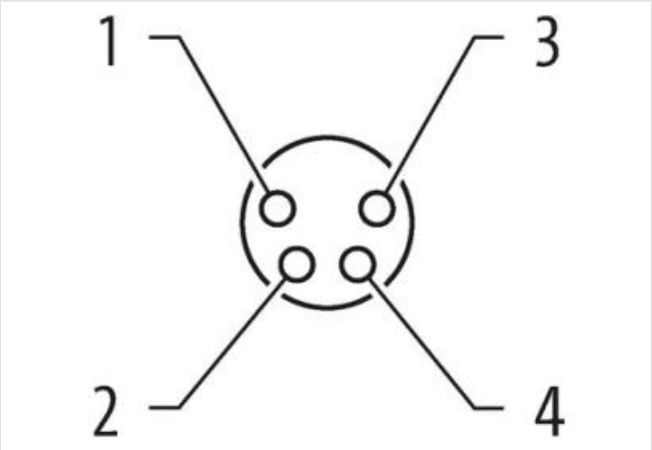
PVC-OB 4x0,25 grau 5m

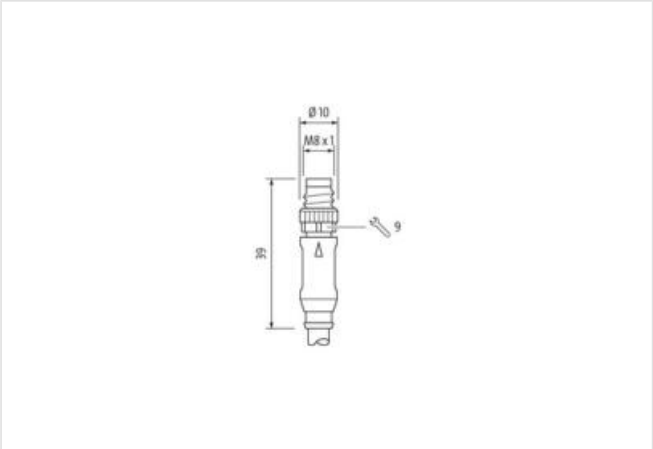
Męski prosty – żeński 90°
M8 – M8, 4-piny
Nr art. 7005 - M8 Lite - (plastikowa śruba radełkowana) na życzenie
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.
Bliższe szczegóły na życzenie.

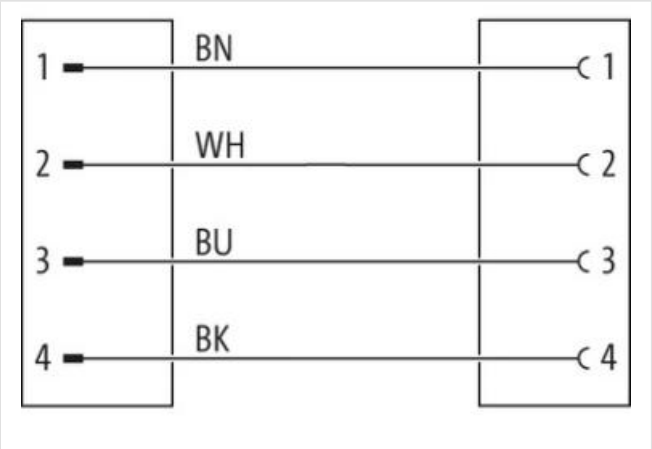
Link do produktu

Ilustracje



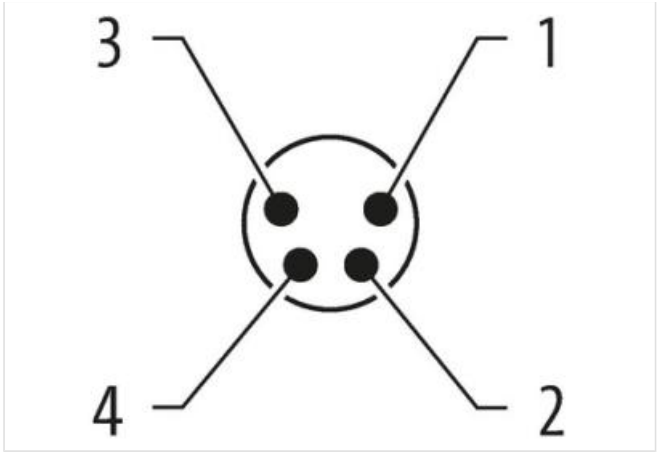


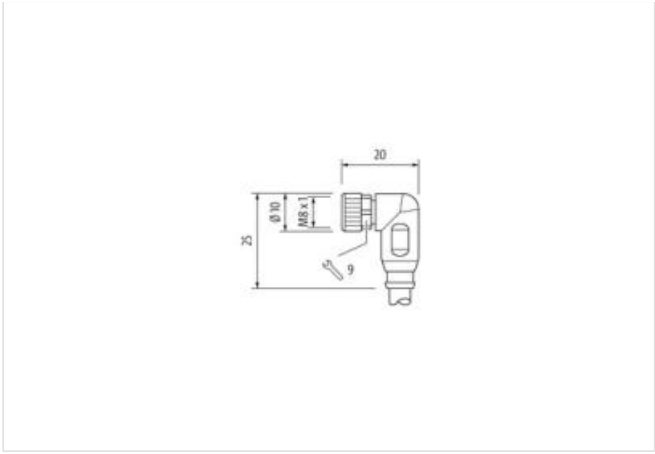




Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 28.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected





Ilustracja zastępcza

Długość kabla	5 m
Moment obrotowy	0,4 Nm
Typ montażu	włożone, przykręcone
Powłoka styku	pozłacane
Family construction form	M8
Gwint	M8 x 1
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	6,5 mm
Materiał styk	Stop miedzi
Liczba biegunów	4
Rozwartość klucza	SW9
Moment obrotowy	0,4 Nm
Typ montażu	włożone, przykręcone
Powłoka styku	pozłacane
Family construction form	M8
Gwint	M8 x 1
Materiał styk	Stop miedzi
Liczba biegunów	4

Dane handlowe

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879128261
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze AC maks.	50 V

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 28.03.2024

Napięcie robocze DC maks.	60 V
Napięcie robocze AC (UL)	30 V
Napięcie robocze DC (UL)	30 V
Prąd roboczy na styk maks.	4 A
Diagnozy	
Dioda LED wskaźnika stanu	nie
Ochrona urządzenia | Elektryczna	
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP65, IP67, IP68, IP66K
Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, przykręcone
Stopień zanieczyszczenia	3
Znamionowy pik napięciowy	1,5 kV
Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1)	I
Dane mechaniczne | Dane materiałowe	
Powłoka blokady	Nickeled
Materiał uszczelka	FKM
Materiał obudowa	PUR
Blokada materiału	Cynkowy odlew ciśnieniowy
Dane mechaniczne | Dane montażowe	
Typ montażu	włożone, przykręcone, Zabezpieczenie przeciwwstrząsowe
Warunki otoczenia | Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Norma produktu	DIN EN 61076-2-114 (M8)
Installation | Cable	
Identyfikacja przewodu	211
Rodzaj przewodu	1
Kolor izolacji	szary
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
wire arrangement	, czarny, niebieski, biały
Cable weigth	34,76 g/m
Materiał płaszcz	PVC
Twardość krawędzi osłona	85 ± 5 Shore A
Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe
Outer-diameter (jacket)	4,8 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	45 ± 5 Shore D
Material properties wire insulation	możliwość dobrej obróbki maszynowej
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe
Amount strands (wire)	14
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,25 mm²
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Conductor type (wire)	Klasa skrętki 5
Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 28.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Obciążalność prądowa min. żyła	3,6 A
Electrical resistance line constant wire	79 Ω/km @ 20 °C
Nominal voltage power AC max.	300 V
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	2 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	2 kV @ 60 s
Temperatura robocza min. (stała)	-30 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-5 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	80 °C
Odporność na płomień	IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1090 | UL 1581 § 1100 FT2
chemical resistance	dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania
Odporność na benzynę	dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania
Oil resistance	dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania | DIN EN 60811-404
Promień zgięcia (stały)	5 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 28.03.2024