

Złącze panelowe M12 żeńskie z wolnym końcem przewodów

PUR 8x0.25 szary UL/CSA 2m

Gniazdo z kołnierzem

M12, 8-piny

Montaż na tylnym panelu

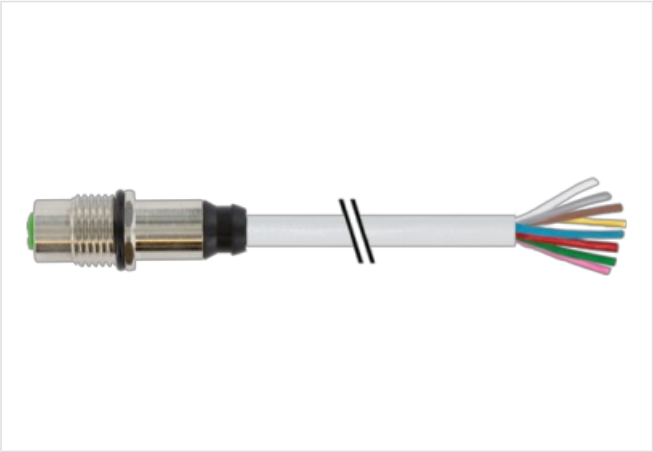
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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

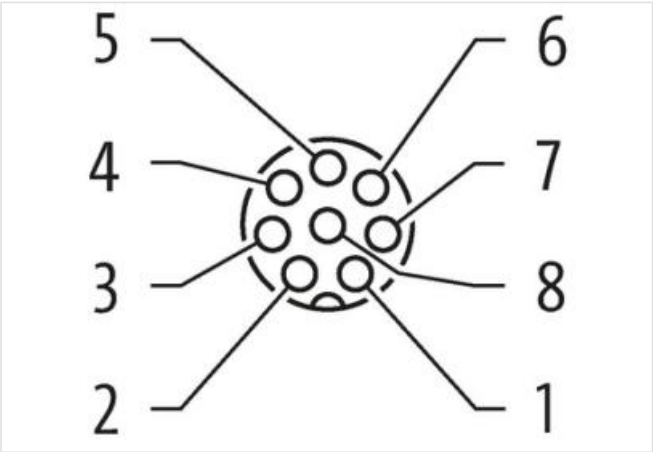
Bliższe szczegóły na życzenie.

Link do produktu

Ilustracje



1	WH
2	BN
3	GN
4	YE
5	GY
6	PK
7	BU
8	RD



1	WH
2	BN
3	GN
4	YE
5	GY
6	PK
7	BU
8	RD

Ilustracja zastępcza



Długość kabla	2 m
Typ montażu	włożone, przykręcone
Family construction form	M12

Materiał	Mosiądz
Liczba biegunów	8
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Dane handlowe	
ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879541237
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze AC maks.	30 V
Napięcie robocze DC maks.	30 V
Prąd roboczy na styk maks.	2 A
Instalowanie Podłączanie	
Gwint montażowy	M16 x 1.5
Rozwartość klucza	SW19
Ochrona urządzenia Elektryczna	
Stopień ochrony NEMA	3, 4, 6P
Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, przykręcone
Stopień zanieczyszczenia	3
Znamionowy pik napięciowy	0,8 kV
Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1)	I
Dane mechaniczne Dane materiałowe	
Powłoka złącza śrubowego	nickel plated
Material screw connection	Mosiądz
Warunki otoczenia Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Important installation notes	
Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
Dopuszczenia	
UL 50E	tak
Installation Cable	
Identyfikacja przewodu	292
Rodzaj przewodu	3
Kolor izolacji	szary
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	8 wires o Wypełniacz rdzeniowy twisted
Filler	tak
wire arrangement	, biały, czerwony, niebieski, rosa, szary, żółty, zielony

Cable weight	52,8 g/m
Materiał płaszcz	PUR
Twardość krawędzi osłona	90 ± 5 Shore A
Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe
Outer-diameter (jacket)	5,8 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,2 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	70 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe
Amount strands (wire)	32
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,25 mm ²
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Conductor type (wire)	Klasa skrętki 6
Dystans (C-track)	10 m @ 25 °C poziomo
Napięcie znamionowe AC maks.	300 V
Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4
Obciążalność prądowa min. żyła	3 A
Electrical resistance line constant wire	79 Ω/km @ 20 °C
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)	2,5 kV @ 60 s
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)	2,5 kV @ 60 s
Temperatura robocza min. (stała)	-40 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Praca
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-25 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Praca
Odporność na płomień	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090
chemical resistance	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Odporność na benzynę	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Oil resistance	DIN EN 60811-404 dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Promień zgięcia (stały)	5 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter
Prędkość ruchu (C-track)	10 Mio. @ 25 °C
Liczba cykli skręcania	2 Mio.
Skręcanie	± 180 °/m
Prędkość skrętu	35 Cykle/min