MURR ELEKTRONIK
stay connected

Złącze panelowe M12 żeńskie B coded

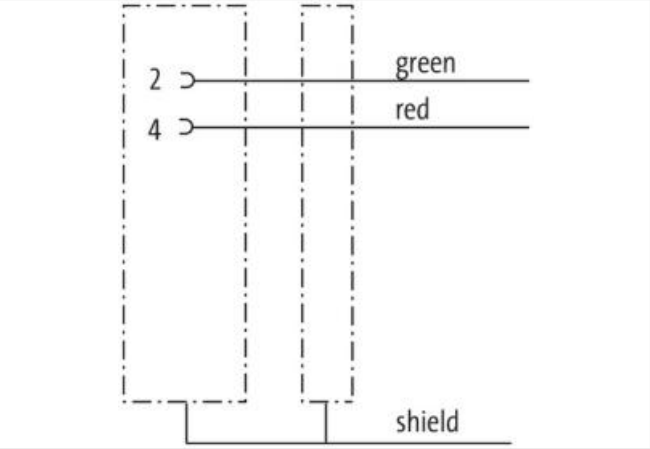
PUR 1x2x0,64 ekranowane, fioletowe UL, 1m

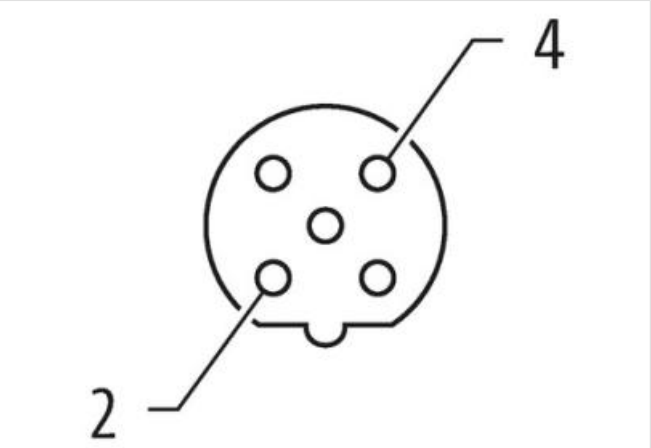
Gniazdo z kołnierzem
M12, 2-piny
Kodowanie B
ekranowany
Montaż na tylnym panelu
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.
Bliższe szczegóły na życzenie.

Link do produktu

Ilustracje







Ilustracja zastępcza

Długość kabla	1 m

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024

Moment obrotowy	0,6 Nm
Typ montażu	włożone, przykręcone
Powłoka styku	pozłacane
Family construction form	M12
Gwint	M12 x 1
Kodowanie	B
Materiał styk	Stop miedzi
Materiał	Mosiądz
Liczba biegunów	2
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Długość cięcia (osłona)	20 mm
Powłoka styku	pozłacane
Dane handlowe	
ECLASS-6.0	27279221
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	4048879514064
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Dane elektryczne | Zasilanie	
Napięcie robocze AC maks.	60 V
Napięcie robocze DC maks.	60 V
Prąd roboczy na styk maks.	4 A
Diagnozy	
Dioda LED wskaźnika stanu	nie
Instalowanie | Podłączanie	
Długość cięcia (osłona)	20 mm
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	1,5 kV
Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1)	I
Dane mechaniczne | Dane materiałowe	
Powłoka blokady	nickel plated
Powłoka złącza śrubowego	nickel plated
Materiał uszczelka	FKM
Blokada materiału	Mosiądz
Material screw connection	Mosiądz
Dane mechaniczne | Dane montażowe	
Typ montażu	Schraubgewinde
Sposób zamykania	Schraubgewinde
Warunki otoczenia | Klimatyczne	

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Dopuszczenia	
UL 50E	tak
Installation | Cable	
Identyfikacja przewodu	841
Kolor izolacji	fioletowy
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	2 wires z 2 Filler twisted
Ekran kabla (rodzaj)	Oplot miedziany, ocynowany
Ekran kabla (osłona)	85 %
Bandowanie	Fleece, Foil
Filler	tak
wire arrangement	czerwony, zielony
Cable weigth	70,4 g/m
Materiał płaszcz	PUR
Twardość krawędzi osłona	87 ± 3 Shore A
Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe
Outer-diameter (jacket)	7,7 mm
Liczba cykli gięcia (C-track)	5 Mio. @ 25 °C
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Amount wires	2
Outer diameter insulation	2,55 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	60 ± 3 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	24 AWG
Conductor crosssection (wire)	24 AWG
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Dystans (C-track)	5 m @ 25 °C | poziomo
Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4
Obciążalność prądowa min. żyła	4,5 A
Electrical resistance line constant wire	72,2 Ω/km @ 20 °C
Nominal voltage power AC max.	300 V
Electric capacitance (power)	29000 pF/km
AC withstand voltage power (wire - shield)	2 kV @ 60 s
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)	-40 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-20 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	70 °C
Odporność na płomień	IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1100 FT2 | UL 1581 § 1090
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)	7,5 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	12 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: 29.03.2024