MURR ELEKTRONIK
stay connected

Wtyk z przewodem do modułu pasywnego 4xM12, 5-polowego

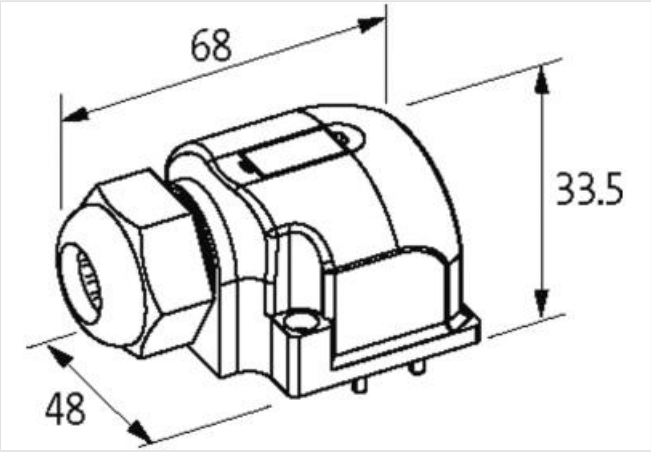
PUR-JB, 8x0,5+3x1,0 5m

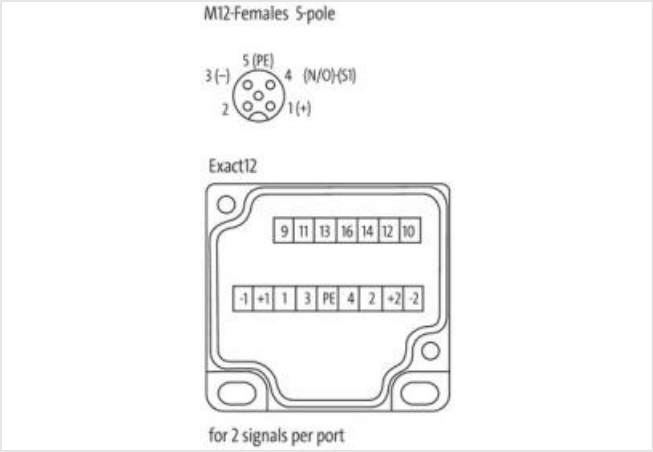
dla rozdzielacza 4-portowego, 5-piny
5.0 m
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.
Bliższe szczegóły na życzenie.

Link do produktu

Ilustracje







Ilustracja zastępcza

Dane handlowe

ECLASS-6.0	27143423
ECLASS-6.1	27279219
ECLASS-7.0	27279219
ECLASS-8.0	27279219

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

ECLASS-9.0	27440108
ECLASS-10.1	27440108
ECLASS-11.1	27440108
ECLASS-12.0	27440108
ETIM-5.0	EC002585
GTIN	4048879055529
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Dane elektryczne | Zasilanie	
Prąd sumaryczny maks.	8 A
Ochrona urządzenia | Media	
Flame resistance	trudnopalne
Dane mechaniczne | Dane materiałowe	
Materiał obudowa	Tworzywo sztuczne
Warunki otoczenia | Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	-20 °C
Temperatura robocza maks.	80 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Installation | Cable	
Identyfikacja przewodu	448
Kolor izolacji	szary
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	2 wires z Filler twisted
Stranding factor min.	51 mm
Stranding factor max.	51 mm
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	9 wires o Sposób łączenia przeciwbieżne twisted
Stranding factor min. (type 2)	100 mm
Stranding factor max. (type 2)	100 mm
Bandowanie	Fleece
Filler	tak
wire arrangement	biały, żółty, (niebieski, , zielono-żółte, szary, szaro-różowe, czerwono-niebieskie, zielony, zielono-biały, brązowo-zielony)
Cable weigth	146,3 g/m
Materiał płaszcz	PUR
Twardość krawędzi osłona	94 ± 5 Shore A
Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe, Wolne od LABS
Outer-diameter (jacket)	9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	TPE-E
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,6 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	55 ± 3 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe, Wolne od LABS
Amount strands (wire)	64
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,5 mm²
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Conductor type (wire)	Klasa skrętki 6
Material wire insulation (Data)	TPE-E

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

Outer diameter wire insulation (Data)	2,1 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 5 %
Shore hardness wire insulation (Data)	55 ± 3 Shore D
Ingredient freeness wire insulation (Data)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe, Wolne od LABS
Amount wires (Data)	3
Amount strands wire (Data)	128
Diameter of single wires (Data)	0,1 mm
Conductor crosssection wire (Data)	1 mm²
Material conductor wire (Data)	Skrętka miedziana, goła
Wire conductor type (Data)	Klasa skrętki 6
Liczba cykli gięcia (C-track)	5 Mio. @ 25 °C
Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4
Obciążalność prądowa min. żyła	5,9 A
Obciążalność prądowa min. żyły (dane)	15 A
Electrical resistance line constant wire	39 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	20 Ω/km @ 20 °C
Max. rated voltage power (conductor - ground)	300 V
Max. rated voltage power (conductor - conductor)	500 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)	-40 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	90 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-40 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	90 °C
Odporność na płomień	UL 1581 § 1090 | UL 1581 § 1100 FT2 | IEC 60332-2-2
chemical resistance	dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania
Odporność na benzynę	dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania
Oil resistance	DIN EN 60811-404 | dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania
Promień zginania (instalowanie)	x Outer diameter
Promień zgięcia (stały)	x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter
Liczba cykli skręcania	0,5 Mio.
Skręcanie	± 180 °/m
Typ przyłącza 3	
Family construction form	free cable end
Liczba biegunów	11
Family construction form	free cable end
Liczba biegunów	13
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	5
PIN 1	+
PIN 2	NC S 2
PIN 3	-
PIN 4	NO S 1
PIN 5	PE

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