MURR ELEKTRONIK
stay connected

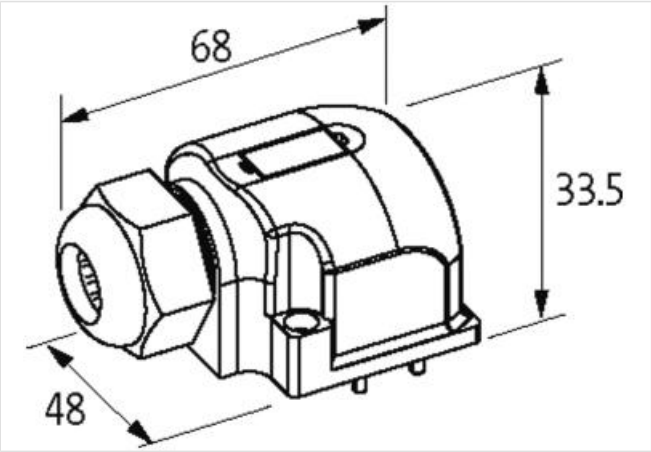
Cap with cable for d-box M12 8-way 5-pole

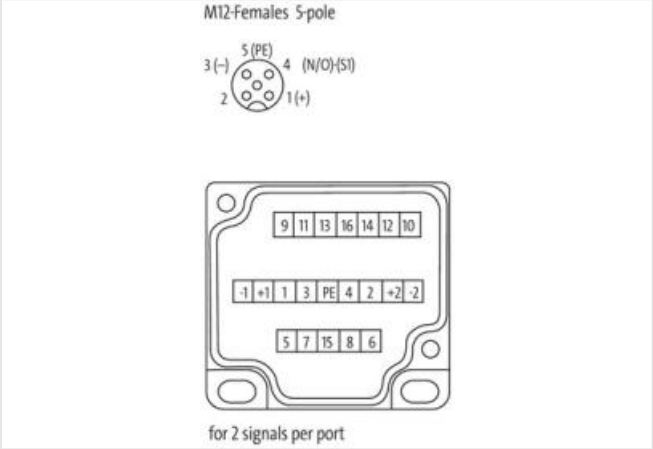
pot.-sep. 3m PUR/PVC-JB, 16x0,34+5x0,75

dla rozdzielacza 8-portowego, 5-piny
3.0 m
Separacja potencjałów
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

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 16.05.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

ECLASS-8.0	27279219
ECLASS-9.0	27440108
ECLASS-10.1	27440108
ECLASS-11.1	27440108
ECLASS-12.0	27440108
ETIM-5.0	EC002585
GTIN	4048879053648
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	404
Rodzaj przewodu	2
Typ STOOW płaszcz	Hybrydowe, Sygnał, Power
Kolor izolacji	szary
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	5 wires o Wypełniacz rdzeniowy twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	16 wires o Sposób łączenia twisted
wire arrangement	niebieski 1, 1, niebieski 2, 2, zielono-żółte, (zielony, czerwono-niebieskie, biały, szaro-różowe, fioletowy, brązowo-szary, czarny, szaro-biały, czerwony, brązowo-żółty, rosa, żółto-biały, szary, brązowo-zielony, żółty, zielono-biały)
Cable weigth	257,87 g/m
Materiał płaszcz	PUR
Twardość krawędzi osłona	87 ± 5 Shore A
Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe
Outer-diameter (jacket)	12,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Materiał płaszcza wewnętrznego	PVC
Kolor (płaszcz wewnętrzny)	szary
Material wire insulation	PVC
Amount wires	16
Outer diameter insulation	1,4 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	55 Shore D
Material properties wire insulation	możliwość dobrej obróbki maszynowej
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe
Dystans (C-track)	5 m @ 25 °C
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 16.05.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Conductor type (wire)	Klasa skrętki 5
Prędkość ruchu (C-track)	5
Material wire insulation (Power)	PVC
Outer diameter wire insulation (Power)	2,2 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (Power)	±5 %
Shore hardness wire insulation (Power)	43±5 Shore D
Material properties wire insulation (Power)	możliwość dobrej obróbki maszynowej
Ingredient freeness wire insulation (Power)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe
Printing colour wire insulation (Power)	biały (niebieska izolacja), biały (brązowa izolacja)
Amount strands wire (Power)	42
Diameter of single wires (Power)	0,15 mm
Wire conductor cross section (Power)	0,75 mm²
Material conductor wire (Power)	Skrętka miedziana, goła
Conductor type wire (Power)	Klasa skrętki 6
Max. rated voltage (conductor - conductor)	300 V
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Loop resistance	7,8 A
Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4
Obciążalność prądowa min. żyła	4 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Power)	26 Ω/km @20 °C
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)	2 kV @ 60 s
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)	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)	70 °C
Odporność na płomień	UL 1581 § 1100 FT2 | UL 1581 § 1090 | 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 zgięcia (stały)	5 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter
Prędkość ruchu (C-track)	2 Mio. @ 25 °C
Typ przyłącza 2	
Family construction form	free cable end
Liczba biegunów	21
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: 16.05.2024