MURR ELEKTRONIK
stay connected

Moduł pasywny, 8xM12, 4-polowy

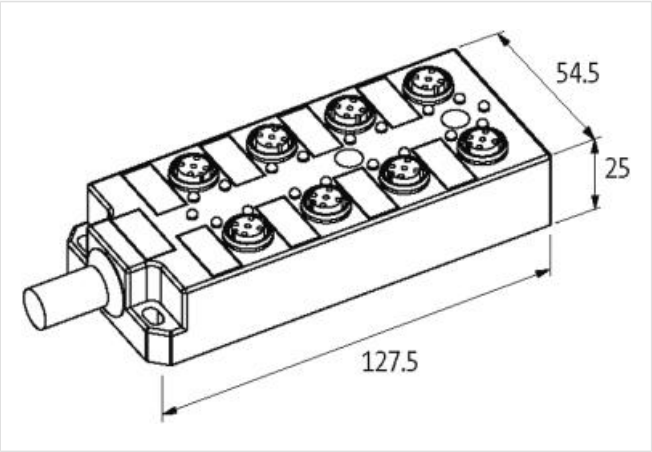
przewód PUR-JB 8*0,34+3*0,75 5m

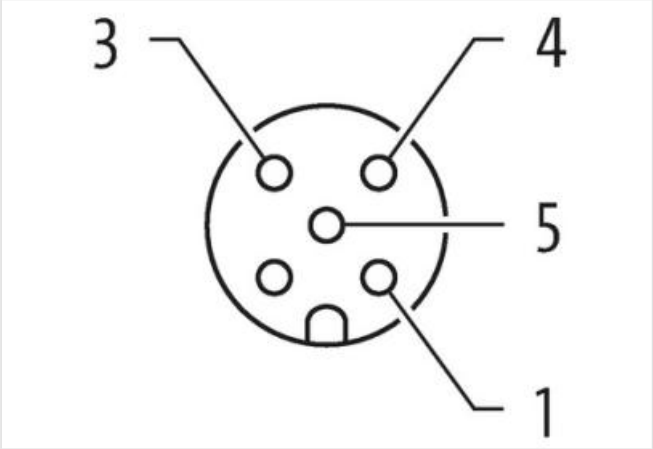
8-portowy, 4-piny
PUR/PVC
5.0 m
z diodą LED dla sygnałów cyfrowych PNP 24 V DC
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

Link do produktu

Ilustracje







Ilustracja zastępcza

Dane handlowe

ECLASS-6.0	27279219
ECLASS-6.1	27279219
ECLASS-7.0	27279219
ECLASS-8.0	27279219
ECLASS-9.0	27440108
ECLASS-10.1	27440108
ECLASS-11.1	27440108
ECLASS-12.0	27440108

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

ETIM-5.0	EC002585
GTIN	4048879062800
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Dane elektryczne | Zasilanie	
Napięcie robocze DC	24 V
Prąd roboczy na styk maks.	4 A
Prąd sumaryczny maks.	10 A
Dane techniczne | Komunikacja przemysłowa	
Liczba sygnałów na slot	1
Instalowanie | Podłączanie	
Gwint montażowy	M12 x 1
Ochrona urządzenia | Elektryczna	
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, przykręcone
Dane mechaniczne | Dane montażowe	
Typ montażu	Schraubgewinde
Wysokość	127,5 mm
Szerokość	54,5 mm
Głębokość	25 mm
Warunki otoczenia | Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	-20 °C
Temperatura robocza maks.	80 °C
Installation | Cable	
Identyfikacja przewodu	362
Rodzaj przewodu	2
Kolor izolacji	szary
Type of Certificate	cURus
Typ STOOW płaszcz	Hybrydowe, Sygnał, Power
Amount stranding	1
Stranding	2 wires z Filler twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	9 wires o Sposób łączenia twisted
Filler	tak
wire arrangement	biały, fioletowy, (zielony, żółty, szary, rosa, czerwony, czarny, , niebieski, zielono-żółte)
Cable weigth	115,5 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)	8,1 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Materiał płaszcza wewnętrznego	PVC
Kolor (płaszcz wewnętrzny)	szary
Material wire insulation	PVC
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	43 ± 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)	19

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

Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Conductor type (wire)	Klasa skrętki 5
Material wire insulation (Power)	PVC
Outer diameter wire insulation (Power)	1,8 mm
Liczba cykli gięcia (C-track)	2 Mio. @ 25 °C
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
Liczba żył (zasilanie)	3
Amount strands wire (Power)	24
Diameter of single wires (Power)	0,2 mm
Wire conductor cross section (Power)	0,75 mm²
Material conductor wire (Power)	Skrętka miedziana, goła
Conductor type wire (Power)	Klasa skrętki 5
Dystans (C-track)	5 m @ 25 °C
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
Loop resistance	7,8 A
Max. rated voltage power (conductor - ground)	300 V
Max. rated voltage power (conductor - conductor)	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)	70 °C
Odporność na płomień	UL 1581 § 1090 | IEC 60332-2-2 | 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
Typ przyłącza 2	
Family construction form	free cable end
Liczba biegunów	11
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	4
PIN 1	+
PIN 2	n.c.
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: 29.03.2024