

Exact8, 8xM8, 4-pole, moulded cable

10.0m PUR 16*0,34+2*0,75 exit norm. NPN-LED's

8-portowy, 4-piny

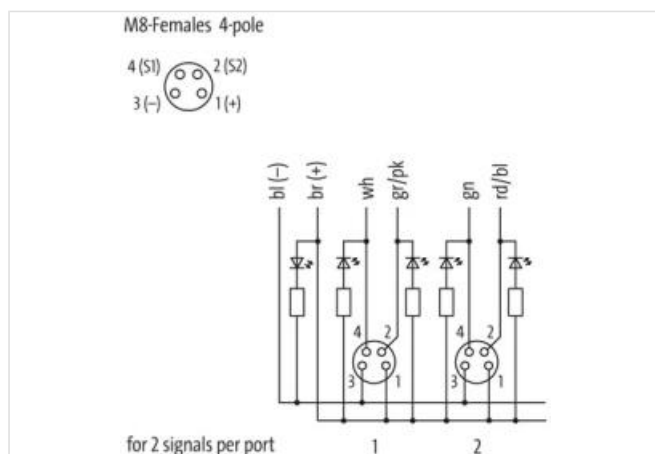
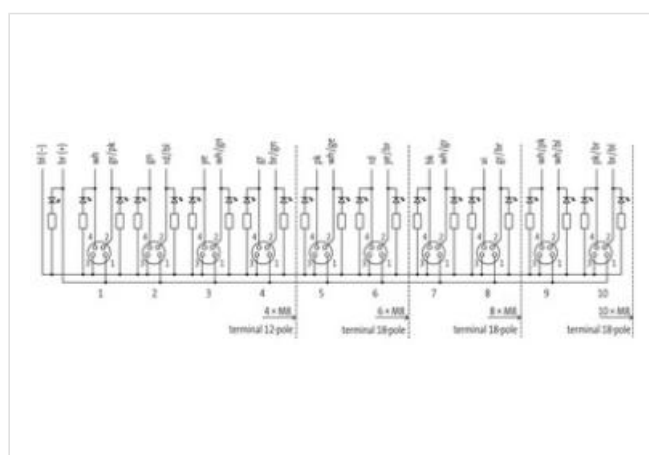
dla sygnałów NPN 24 V DC

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

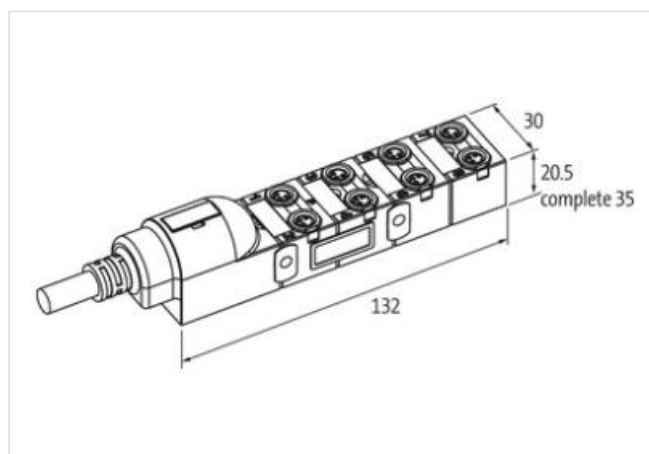
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

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
ECLASS-9.0	27440108
ECLASS-10.1	27440108
ECLASS-11.1	27440108
ECLASS-12.0	27440108
ETIM-5.0	EC002585
GTIN	4048879054393
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze DC	24 V
Prąd roboczy na styk maks.	2 A
Prąd sumaryczny maks.	8 A

Dane techniczne | Komunikacja przemysłowa

Liczba sygnałów na slot	2
-------------------------	---

Instalowanie | Podłączanie

Gwint montażowy	M8 x 1
-----------------	--------

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP65, IP67
--------------------------------	------------

Ochrona urządzenia | Media

Flame resistance	trudnopalne
------------------	-------------

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

Materiał obudowa	Tworzywo sztuczne
------------------	-------------------

Dane mechaniczne | Dane montażowe

Typ montażu	Schraubgewinde
-------------	----------------

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	396
Kolor izolacji	szary
Type of Certificate	cURus, CSA
Amount stranding	1
Stranding	6 wires o Wypełniacz rdzeniowy twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	12 wires o Sposób łączenia twisted
Bandowanie	Fleece
Filler	tak
wire arrangement	szaro-różowe, czerwono-niebieskie, zielono-biały, brązowo-zielony, czarny, fioletowy, (, niebieski, brązowo-szary, szaro-biały, brązowo-żółty, żółto-biały, czerwony, rosa, szary, żółty, zielony, biały)
Cable weighth	143 g/m
Materiał płaszcz	PUR
Twardość krawędzi osłona	89 ± 5 Shore A
Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe, Wolne od LABS
Outer-diameter (jacket)	10,4 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	TPE-E
Amount wires	16
Outer diameter insulation	1,5 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %

Shore hardness wire insulation	55 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Conductor type (wire)	Klasa skrętki 6
Dystans (C-track)	5 m @ 25 °C poziomo
Material wire insulation (Data)	TPE-E
Outer diameter wire insulation (Data)	1,8 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 5 %
Shore hardness wire insulation (Data)	55 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation (Data)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy
Amount wires (Data)	2
Amount strands wire (Data)	42
Diameter of single wires (Data)	0,15 mm
Conductor crosssection wire (Data)	0,75 mm²
Material conductor wire (Data)	Skrętka miedziana, goła
Wire conductor type (Data)	Klasa skrętki 6
Max. rated voltage (conductor - conductor)	300 V
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4
Obciążalność prądowa min. żyła	4 A
Obciążalność prądowa min. żyły (dane)	12 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	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)	-40 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-5 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	80 °C
Odporność na płomień	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2
chemical resistance	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Odporność na benzynę	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Oil resistance	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania DIN EN 60811-404
Promień zginania (instalowanie)	x Outer diameter
Promień zgięcia (stały)	7,5 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter
Prędkość ruchu (C-track)	5 Mio. @ 25 °C
Typ przyłącza 2	
Family construction form	free cable end
Liczba biegunów	10
Family construction form	M8
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	4
PIN 1	+
PIN 2	S 2
PIN 3	-
PIN 4	S 1