

Exact8, 10xM8, 4pol,Ltg.fest

5.0m PUR 20*0,34+2*0,75 abg.Norm

10-portowy, 4-piny

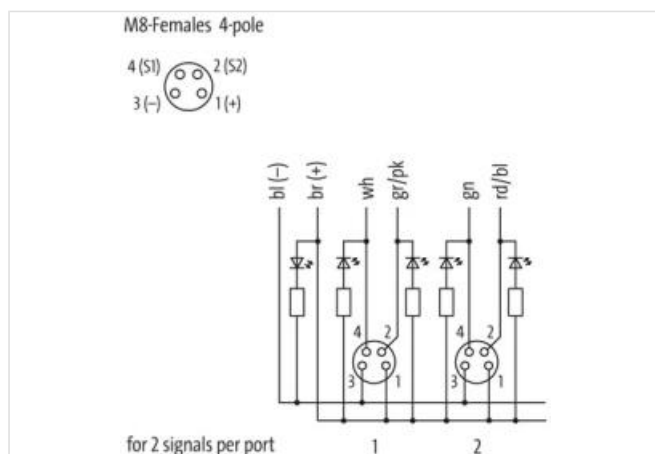
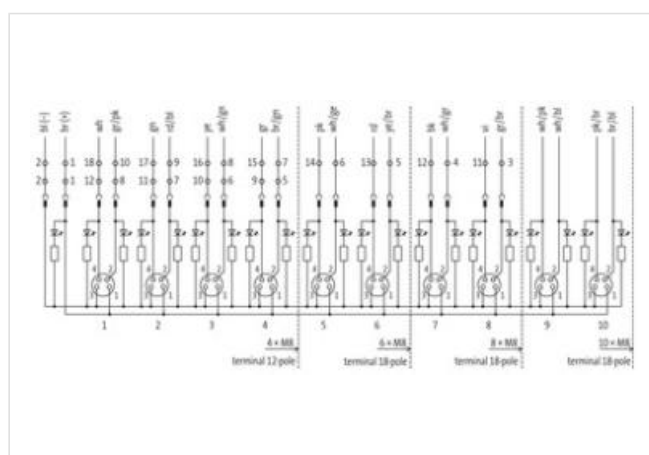
dla sygnałów NPN 24 V DC

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

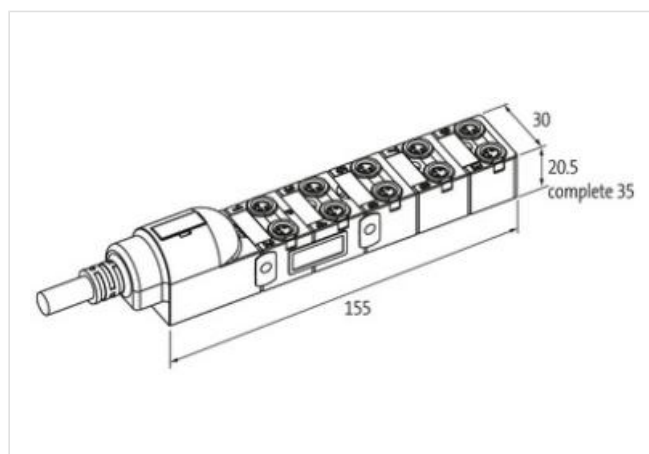
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

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	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
ETIM-5.0	EC002585
GTIN	4048879056649
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	411
Kolor izolacji	szary
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	8 wires o Wypełniacz rdzeniowy twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	14 wires o Sposób łączenia twisted
Bandowanie	Fleece
Filler	tak
wire arrangement	fioletowy, brązowo-różowy, brązowo-szary, brązowo-niebieski, biało-różowy, czarny, niebiesko-biały, szaro-biały, (, niebieski, brązowo-żółty, zielony, czerwono-niebieskie, szary, brązowo-zielony, czerwony, żółto-biały, żółty, zielono-biały, biały, szaro-
Liczba cykli gięcia (C-track)	5 Mio. @ 25 °C
Cable weigth	171,6 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)	11,3 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	TPE-E
Amount wires	20

Outer diameter insulation	1,4 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)	19
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 (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)	24
Diameter of single wires (Data)	0,2 mm
Conductor crosssection wire (Data)	0,75 mm²
Material conductor wire (Data)	Skrętka miedziana, goła
Wire conductor type (Data)	Klasa skrętki 5
Dystans (C-track)	5 m @ 25 °C poziomo
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
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)	-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	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090
chemical resistance	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Odporność na benzynę	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Oil resistance	DIN EN 60811-404 dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Promień zginania (instalowanie)	x Outer diameter
Promień zgięcia (stały)	7,5 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter

Typ przyłącza 2

Family construction form	free cable end
Liczba biegunów	20
Family construction form	M8
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	4
PIN 1	+
PIN 2	S 2
PIN 3	-

PIN 4

S 1