

Konektor Cube67 Safety M12 żeński, prosty z wolnym końcem przewodów

PUR-OB 4x0,5 + 2x0,5 ekranowany, żółty 1,5m

Cube67

Żeński proste

M12, 6-piny

Zasilanie aktuatora zewnętrzne

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

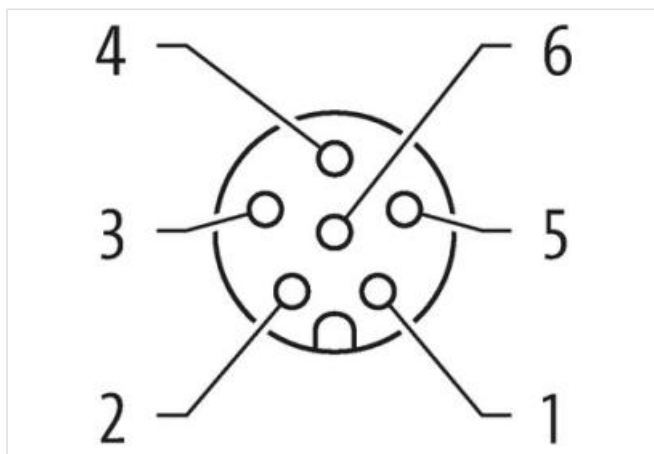
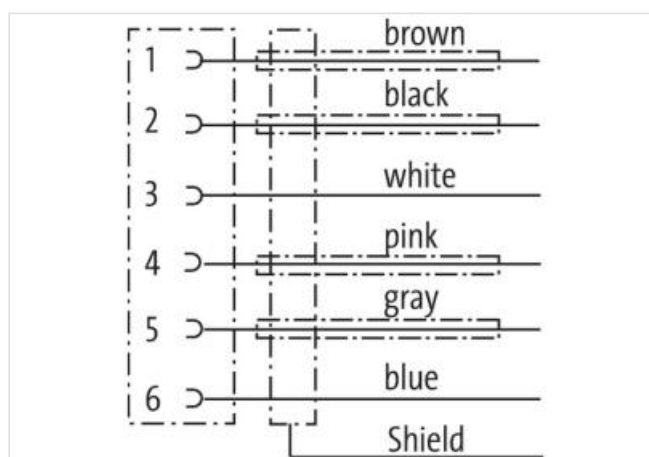
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

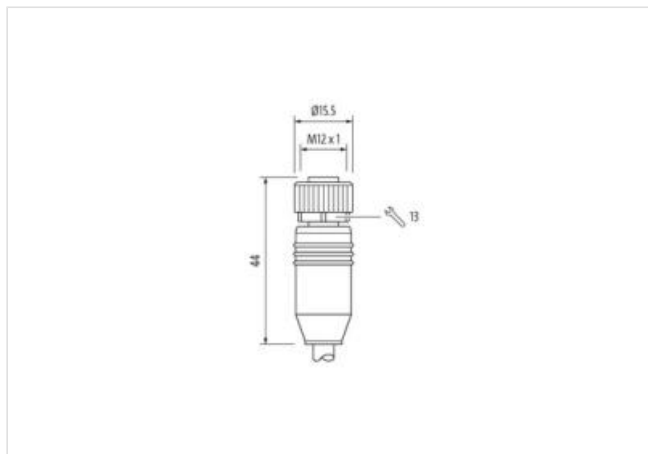
Bliższe szczegóły na życzenie.

[Link do produktu](#)

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



Długość kabla

1,5 m

Moment obrotowy	0,6 Nm
Typ montażu	włożone, przykręcone
Family construction form	M12
Gwint	M12 x 1
Materiał	PUR
Rozwartość klucza	SW13
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP66K, IP67

Dane handlowe

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879380522
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze AC maks.	60 V
Napięcie robocze DC maks.	60 V
Prąd roboczy na styk maks.	4 A

Instalowanie | Podłączanie

Gwint montażowy	M12 x 1
-----------------	---------

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, przykręcone
------------------------------------	----------------------

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

Powłoka złącza śrubowego	nickel plated
Material screw connection	Cynkowy odlew ciśnieniowy

Dane mechaniczne | Dane montażowe

Typ montażu	włożone, przykręcone, Zabezpieczenie przeciwwstrząsowe
-------------	--

Installation | Cable

Identyfikacja przewodu	138
Kolor izolacji	żółty
Amount stranding	1
Stranding	6 wires o Wypełniacz rdzeniowy twisted
Ekran kabla (rodzaj)	Oplot miedziany, ocynowany
Ekran kabla (osłona)	85 %
Ekranowanie skrętki kablowej (rodzaj)	Oplot miedziany, ocynowany
Bandowanie	Fleece
Filler	tak
wire arrangement	, niebieski, szary, rosa, biały, czarny
Liczba cykli gięcia (C-track)	5 Mio. @ 25 °C
Cable weigth	123,2 g/m
Materiał płaszcz	PUR
Twardość krawędzi osłona	85 ± 5 Shore A
Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy
Outer-diameter (jacket)	8 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP

Amount wires	6
Outer diameter insulation	1,55 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, bezsilikonowe
Amount strands (wire)	28
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,5 mm ²
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Conductor type (wire)	Klasa skrętki 6
Dystans (C-track)	5 m @ 25 °C poziomo
Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4
Obciążalność prądowa min. żyła	6,3 A
Electrical resistance line constant wire	39 Ω/km @ 20 °C
Nominal voltage power AC max.	100 V
AC withstand voltage power (wire - wire)	1,2 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 gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter