

Konektor-trójnik M12 męski 0° / 2x M12 żeński 0°

PUR 4x0.34 czarny UL/CSA 0.6m

Customized printing and packaging

Trójnik

Męski prosty – gniazda proste

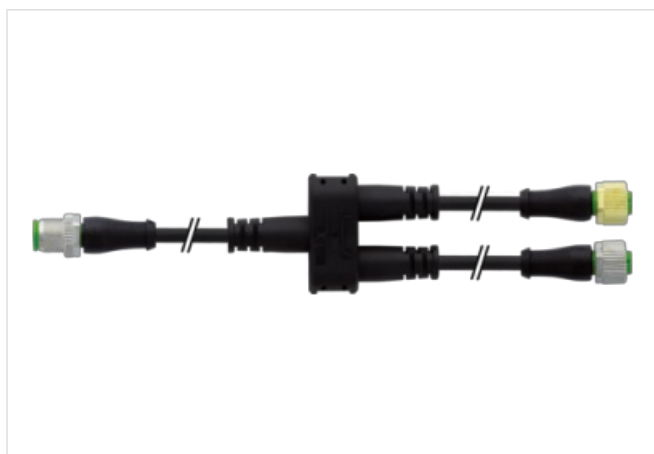
M12 – M12

4-piny – 3-piny

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	0,6 m
Moment obrotowy	0,6 Nm
Typ montażu	włożone, przykręcone
Family construction form	M12
Gwint	M12 x 1
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	10 mm
Kodowanie	A
Rozwartość klucza	SW13
Moment obrotowy	0,6 Nm
Typ montażu	włożone, przykręcone
Family construction form	M12
Gwint	M12 x 1
Kodowanie	A
Strona 3	
Typ montażu	włożone, przykręcone
Family construction form	M12
Kodowanie	A
Dane handlowe	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060313
ECLASS-11.1	27060313
ECLASS-12.0	27060313
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879838023
Jednostka pakowania	10
Kod taryfy celnej	85444290
Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze AC maks.	50 V

Napięcie robocze DC maks.	60 V
---------------------------	------

Prąd roboczy na styk maks.	4 A
----------------------------	-----

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP65, IP67, IP68, IP66K
--------------------------------	-------------------------

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

Stopień zanieczyszczenia	3
--------------------------	---

Znamionowy pik napięciowy	1,5 kV
---------------------------	--------

Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1)	I
---	---

Dane mechaniczne | Dane montażowe

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

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min.	-25 °C
--------------------------	--------

Temperatura robocza maks.	85 °C
---------------------------	-------

Additional condition temperature range	depending on cable quality
--	----------------------------

Installation | Cable

wire arrangement	, czarny, niebieski, biały
------------------	----------------------------

Identyfikacja przewodu	634
------------------------	-----

Rodzaj przewodu	3
-----------------	---

Kolor izolacji	czarny
----------------	--------

Type of Certificate	cURus
---------------------	-------

Amount stranding	1
------------------	---

Stranding	4 wires twisted
-----------	-----------------

wire arrangement	, czarny, niebieski, biały
------------------	----------------------------

Cable weight	36,3 g/m
--------------	----------

Materiał płaszcz	PUR
------------------	-----

Twardość krawędzi osłona	90 ± 5 Shore A
--------------------------	----------------

Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe
--------------------------	--

Outer-diameter (jacket)	4,5 mm
-------------------------	--------

Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
-----------------------------------	-------

Material wire insulation	PP
--------------------------	----

Amount wires	4
--------------	---

Outer diameter insulation	1,25 mm
---------------------------	---------

Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
--	-------

Shore hardness wire insulation	70 ± 5 Shore D
--------------------------------	----------------

Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe
-------------------------------------	--

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
-----------------------	-----------------

Napięcie znamionowe AC maks.	300 V
------------------------------	-------

Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4
------------------------------	--------------------

Obciążalność prądowa min. żyła	4,8 A
--------------------------------	-------

Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
--	-----------------

Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)	2,5 kV @ 60 s
---	---------------

Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)	2,5 kV @ 60 s
--	---------------

Temperatura robocza min. (stała)	-40 °C
----------------------------------	--------

Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Praca
-----------------------------------	-------------------------------

Temperatura robocza min. (w ruchu)	-25 °C
------------------------------------	--------

Temperatura robocza maks. (w ruchu)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Praca
-------------------------------------	-------------------------------

UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
---------------	---------------------

Odporność na płomień	UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2
----------------------	---

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 zgięcia (stały)	5 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter
Liczba cykli gięcia (C-track)	10 Mio. @ 25 °C
Dystans (C-track)	10 m @ 25 °C poziomo
Prędkość ruchu (C-track)	3 m/s @ 25 °C
Liczba cykli skręcania	2 Mio.
Skręcanie	± 180 °/m
Prędkość skrętu	35 Cykle/min