

M12 female 0° with cable

PVC 8x0.25 gy 30m

⚠ NOTYFIKACJA ⚠**PRODUCT WILL BE DISCONTINUED BY MARCH 2023. PLEASE HAVE A LOOK AT THE ALTERNATIVE PRODUCTS.**

Żeński proste

M12, 8-piny

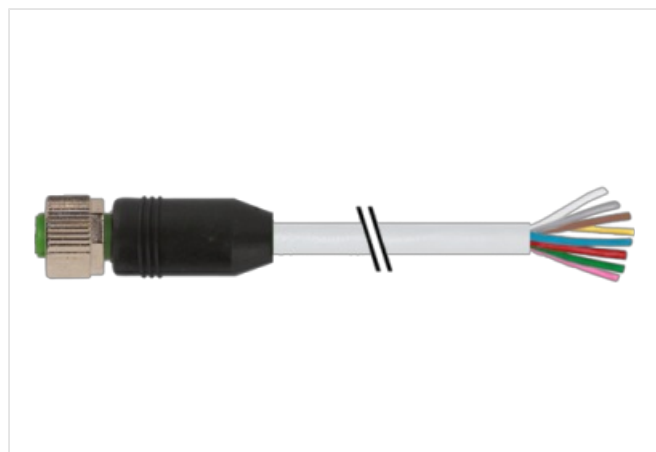
Nr art. 7005 - M12 Lite - (plastikowa śruba radełkowana) na życzenie z opaską kodującą

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

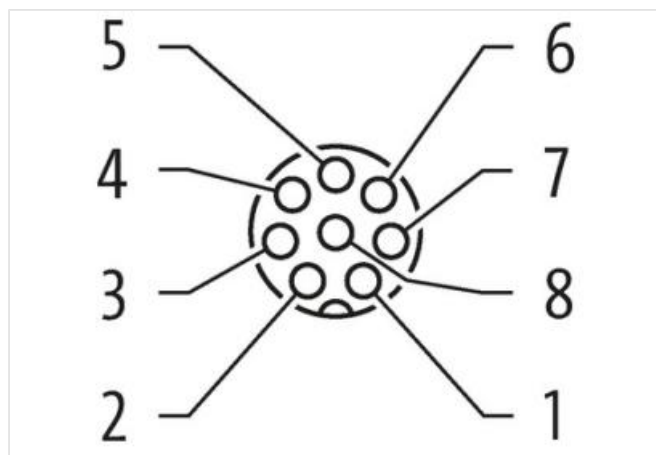
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

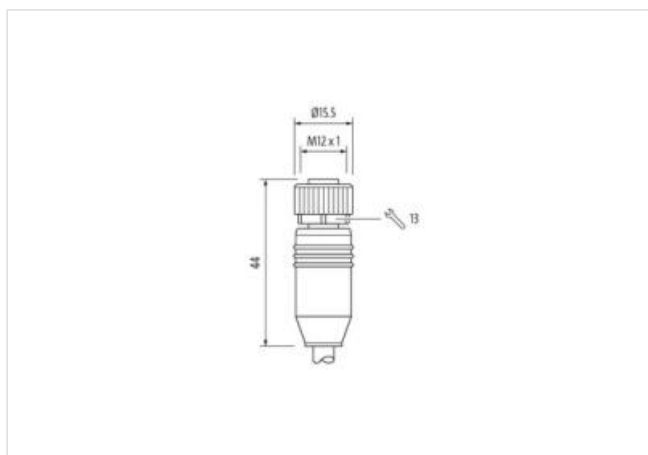
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

[Link do produktu](#)**Ilustracje**

1	WH
2	BN
3	GN
4	YE
5	GY
6	PK
7	BU
8	RD



Ilustracja zastępcza





Długość kabla30 m

Moment obrotowy0,6 Nm

Typ montażuwłożone, przykręcone

Family construction formM12

MateriałPUR

Rozwartość kluczaSW13

Dane handlowe

ECLASS-6.027279218

ECLASS-6.127279218

ECLASS-7.027279218

ECLASS-8.027279218

ECLASS-9.027060311

ECLASS-10.127060311

ECLASS-11.127060311

ECLASS-12.027060311

ETIM-5.0EC001855

GTIN4048879667531

Jednostka pakowania1

Kod taryfy celnej85444290

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze AC maks.30 V

Napięcie robocze DC maks.30 V

Instalowanie | Podłączanie

Gwint montażowyM12 x 1

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień zanieczyszczenia3

Znamionowy pik napięciowy0,8 kV

Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1) I

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

Powłoka złącza śrubowegonickel plated

Materiał screw connectionCynkowy odlew ciśnieniowy

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min.-25 °C

Temperatura robocza maks.85 °C

Additional condition temperature rangedepending on cable quality

Installation | Cable

Identyfikacja przewodu293

Kolor izolacjiszary

Amount stranding1

Stranding8 wires o Wypełniacz rdzeniowy twisted

Fillertak

wire arrangement, biały, czerwony, niebieski, rosa, szary, żółty, zielony

Cable weigth58,3 g/m

Materiał płaszczPUR

Twardość krawędzi osłona78 ± 3 Shore A

Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe
Outer-diameter (jacket)	6 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,2 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	90 ± 3 Shore A
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe
Amount strands (wire)	14
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,25 mm²
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Conductor type (wire)	Klasa skrętki 5
Napięcie znamionowe AC maks.	300 V
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	2 A
Electrical resistance line constant wire	78 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)	70 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-5 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	70 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
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)	12 x Outer diameter