

Mini (7/8) 4 pole, Male (Ext.) 90°

TPE, TC-ER+FT4, 4X16AWG, yellow, 5.0 m

Męski 90°

7/8"

4-piny

Kabel elektroenergetyczny

USA

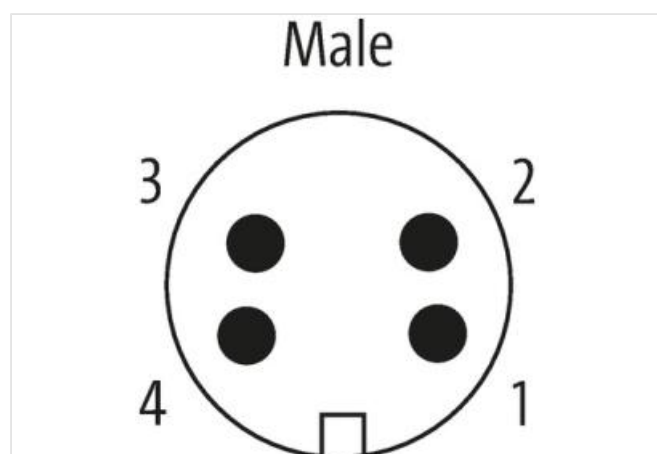
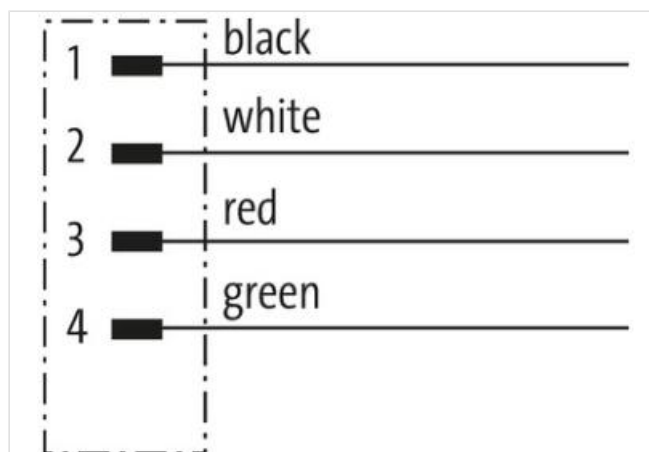
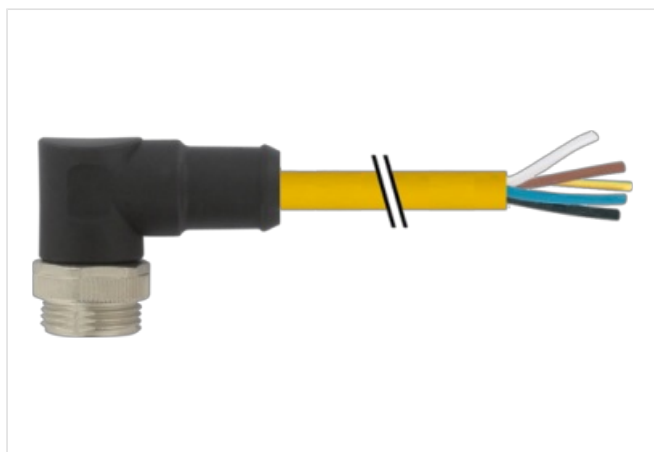
bez koszulek kablowych

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

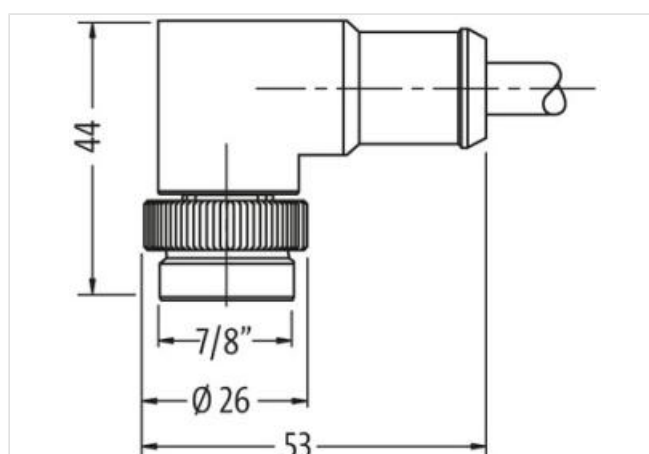
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

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 5 m

Moment obrotowy	1,5 Nm
Typ montażu	włożone, przykręcone
Family construction form	7/8"
Gwint	7/8"
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	17,8 mm
Liczba biegunów	4
Rozwartość klucza	SW24

Dane handlowe

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060327
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879648264
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze AC maks.	600 V
Napięcie robocze DC maks.	600 V
Prąd roboczy na styk maks.	9 A

Diagnozy

Dioda LED wskaźnika stanu	nie
---------------------------	-----

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP68
Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, przykręcone
Stopień zanieczyszczenia	3
Znamionowy pik napięciowy	2,5 kV

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

Powłoka blokady	Nickeled
Materiał obudowa	PUR
Blokada materiału	Cynkowy odlew ciśnieniowy

Dane mechaniczne | Dane montażowe

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

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	80 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Important installation notes

Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Installation | Cable

wire arrangement	czarny, zielony, czerwony, biały
Identyfikacja przewodu	U1C
Kolor izolacji	żółty
Type of Certificate	cURus

Amount stranding	1
Stranding	4 wires z 5 Filler twisted
Bandowanie	Foil
Filler	tak
wire arrangement	czarny, zielony, czerwony, biały
Cable weight	117,7 g/m
Materiał płaszcz	TPE
Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy
Outer-diameter (jacket)	9,02 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	4
Outer diameter insulation	2,62 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, Wolne od FCKW
Amount strands (wire)	65
Diameter of single wires	34 AWG
Conductor crosssection (wire)	16 AWG
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Napięcie znamionowe AC maks.	600 V
Obciążalność prądowa (norma)	wg NFPA-70 (NEC) : 400.5(A) (1-3)
Obciążalność prądowa min. żyła	8 A
Electrical resistance line constant wire	13,2 Ω/km @ 20 °C
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)	6 kV @ 60 s
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)	6 kV @ 60 s
Temperatura robocza min. (stała)	-50 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	105 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-20 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	90 °C
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)	8 x Outer diameter
Promień zgięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter
Liczba cykli zgięcia (C-track)	2 Mio.