

M8 MALE 0° / M8 MALE 90° SHIELDED, ETHERCAT

PUR 1x4xAWG26 shielded gn 0.3

Ethernet CAT5

Męski prosty – męski 90°

M8 – M8, 4-piny

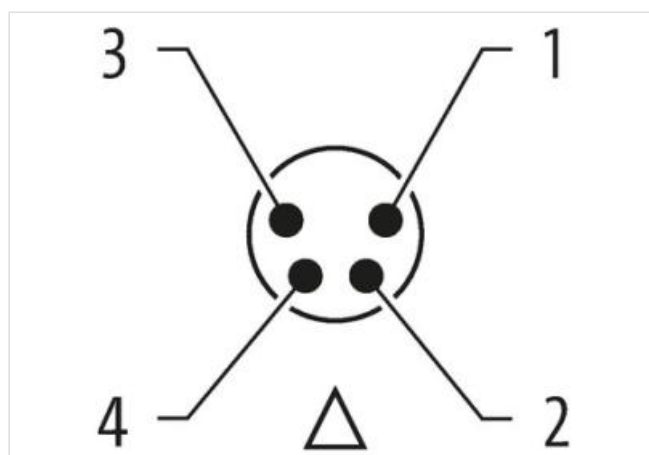
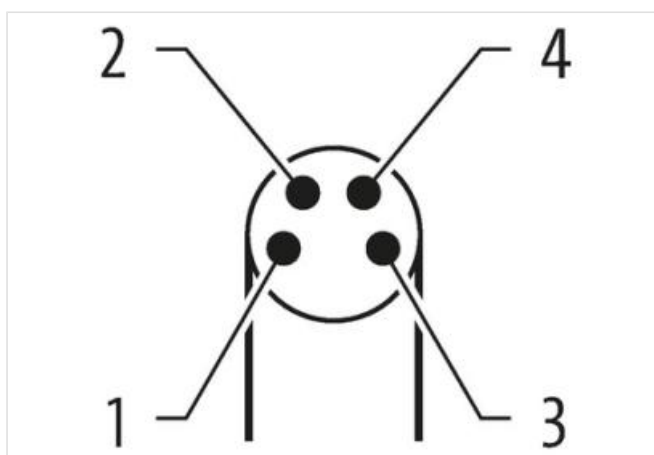
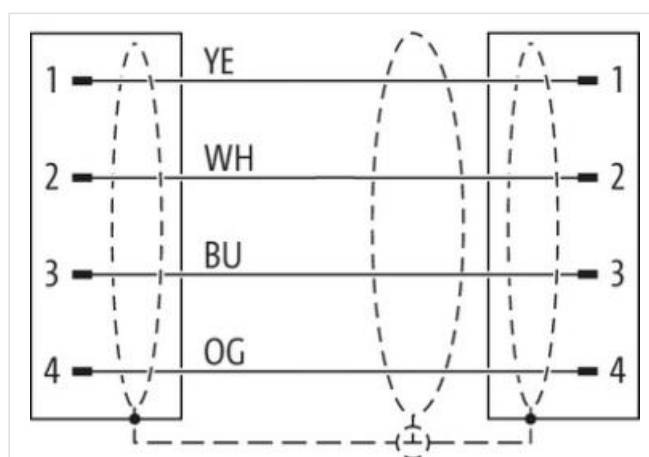
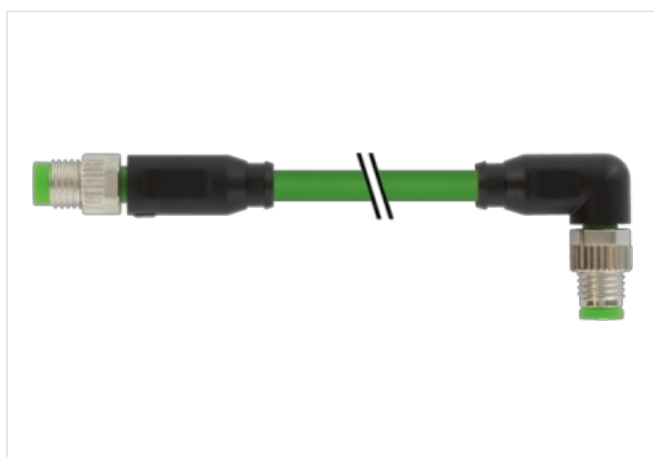
ekranowany

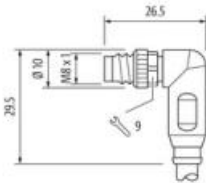
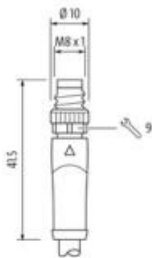
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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	0,3 m
Moment obrotowy	0,4 Nm
Family construction form	M8
Gwint	M8 x 1
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	6,5 mm
Rozwartość klucza	SW9
Moment obrotowy	0,4 Nm
Gwint	M8 x 1
Dane handlowe	
ECLASS-6.0	27061801
ECLASS-6.1	27060307
ECLASS-7.0	27060307
ECLASS-8.0	27060307
ECLASS-9.0	27060307
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
GTIN	4048879874731
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze AC maks.	50 V
Napięcie robocze DC maks.	60 V
Napięcie robocze AC (UL)	30 V
Napięcie robocze DC (UL)	30 V
Prąd roboczy na styk maks.	4 A
Dane techniczne Komunikacja przemysłowa	
Parametry transmisji	With reference to CAT5, Class D (ISO/IEC 11801)
Ochrona urządzenia Elektryczna	
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67

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 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.	85 °C
---------------------------	-------

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

Norma produktu	DIN EN 61076-2-114 (M8)
----------------	-------------------------

Installation | Cable

Identyfikacja przewodu	791
------------------------	-----

Kolor izolacji	zielony
----------------	---------

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

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

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

Ekran kabla (rodzaj)	Oplot miedziany, ocynowany
----------------------	----------------------------

Ekran kabla (osłona)	85 %
----------------------	------

Bandowanie	Fiber tape, Fleece, Foil
------------	--------------------------

Filler	tak
--------	-----

wire arrangement	biały, pomarańcz, niebieski, żółty
------------------	------------------------------------

Cable weight	59,4 g/m
--------------	----------

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

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

Outer-diameter (jacket)	4,9 mm
-------------------------	--------

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

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

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

Outer diameter insulation	1,04 mm
---------------------------	---------

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

Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy
-------------------------------------	---

Amount strands (wire)	19
-----------------------	----

Diameter of single wires	26 AWG
--------------------------	--------

Conductor crosssection (wire)	26 AWG
-------------------------------	--------

Material conductor wire	Skłętka miedziana, ocynowana
-------------------------	------------------------------

Dystans (C-track)	5 m
-------------------	-----

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

Obciążalność prądowa min. żyła	2,4 A
--------------------------------	-------

Characteristic impedance	100 Ω ± 15 % @ 100 MHz
--------------------------	------------------------

Electrical resistance line constant wire	140 Ω/km
--	----------

Nominal voltage power AC max.	300 V
-------------------------------	-------

Electric capacitance (power)	51000 pF/km
------------------------------	-------------

AC withstand voltage power (wire - shield)	0,7 kV @ 60 s
--	---------------

Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	0,7 kV @ 60 s
---	---------------

AC withstand voltage power (wire - wire)	0,7 kV @ 60 s
--	---------------

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

Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-30 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	70 °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 zgięcia (stały)	7,5 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	12,5 x Outer diameter