

M12 fem. recept. D-cod. RM / RJ45 male 0°

TPE 2x2xAWG22 shielded gn UL/CSA+drag chain 1m

USA

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

Ethernet CAT5

Gniazdo z kołnierzem proste – męski prosty

M12 – RJ45, 4-piny

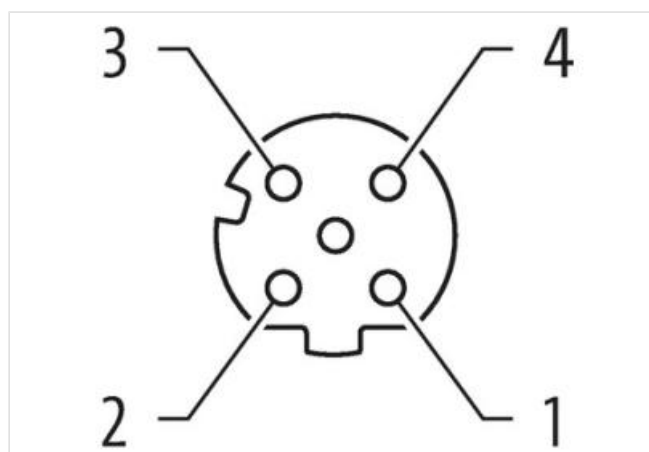
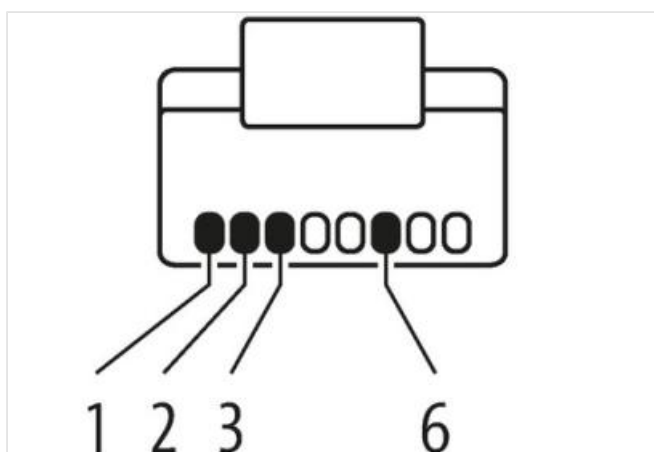
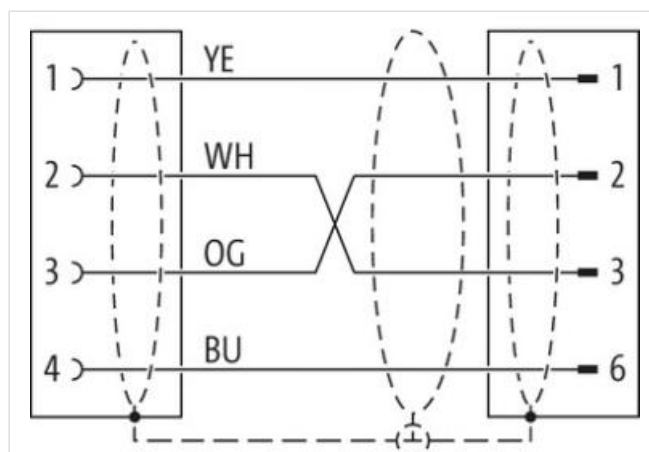
Kodowanie D

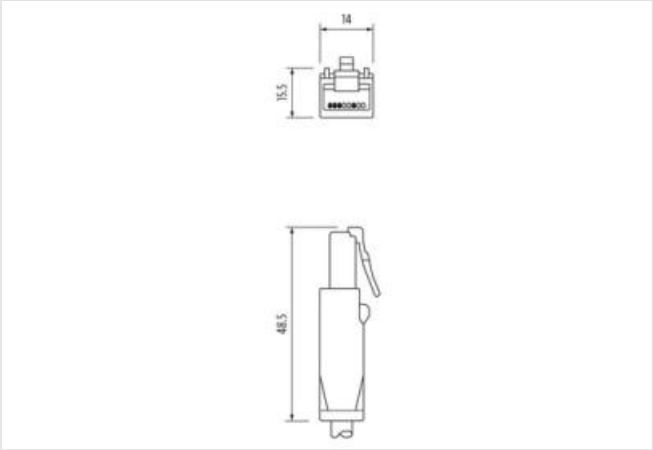
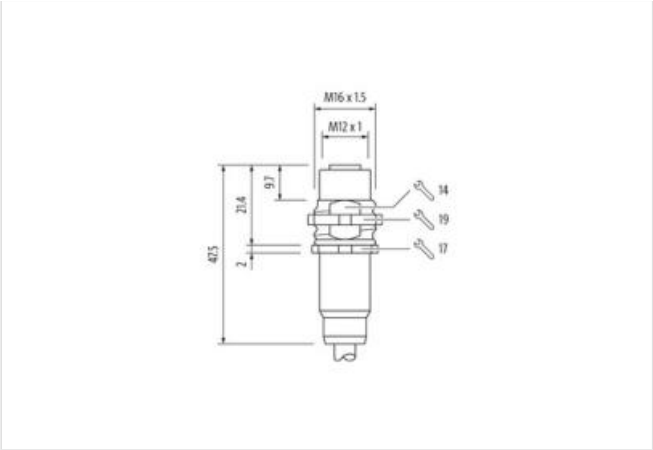
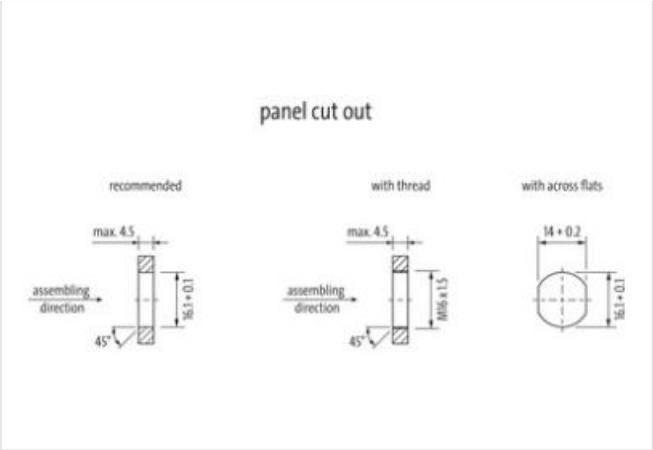
ekranowany

Montaż na tylnym panelu

Kapturek ochronny

Przewód zatwierdzony dla 600 V

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



Ilustracja zastępcza



Długość kabla	1 m
Typ montażu	włożone, przykręcone
Family construction form	M12
Kodowanie	D
Liczba biegunów	4
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Typ montażu	pluggable
Family construction form	RJ45
Liczba biegunów	4
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP20
Dane handlowe	
ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103

ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC002599
GTIN	4048879683067
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze DC maks.	60 V
Prąd roboczy na styk maks.	1,5 A

Dane techniczne | Komunikacja przemysłowa

Parametry transmisji	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Szybkość transmisji danych maks.	100 MBit/s

Komunikacja przemysłowa | Funkcja Ethernet

Duplex	Full duplex
--------	-------------

Instalowanie | Podłączanie

Rozwartość klucza	SW19
-------------------	------

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony NEMA	3, 4, 6P
Stopień zanieczyszczenia	3
Znamionowy pik napięciowy	1 kV
Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1)	I

Dane techniczne | Dane mechaniczne

Kontur do węża falistego	bez
--------------------------	-----

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

Powłoka blokady	nickel plated
Blokada materiału	Mosiądz

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	85 °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

Identyfikacja przewodu	S7V
Kolor izolacji	zielony
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	2
Stranding	2 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	2 Splotki twisted
Ekran kabla (rodzaj)	Oplot miedziany, ocynowany
Ekran kabla (osłona)	75 %
Bandowanie	Foil
wire arrangement	(biały, niebieski), (pomarańcz, żółty)
Cable weight	74,8 g/m
Materiał płaszcz	TPE
Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy
Outer-diameter (jacket)	7,87 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %

Material wire insulation	HDPE
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,47 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	22 AWG
Conductor crosssection (wire)	22 AWG
Material conductor wire	Skrętka miedziana, ocynowana
Napięcie znamionowe AC maks.	600 V
Temperatura robocza min. (stała)	-40 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	80 °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	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania DIN EN 60811-404
Promień zgięcia (stały)	8 x Outer diameter
Prędkość ruchu (C-track)	35 Mio. @ 25 °C
Liczba cykli skręcania	5 Mio. 25 °C
Skręcanie	± 180 °/m