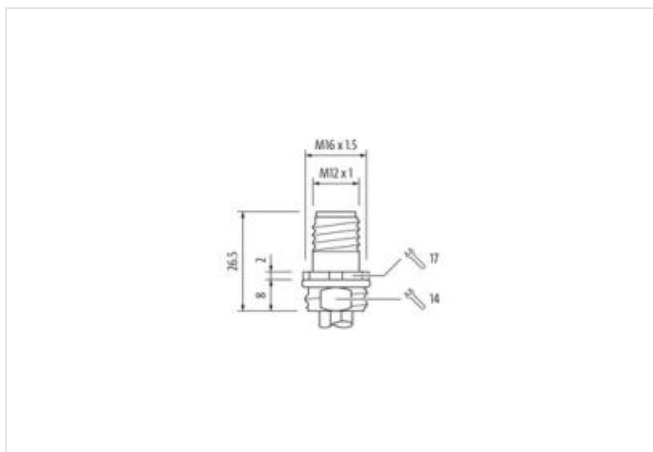
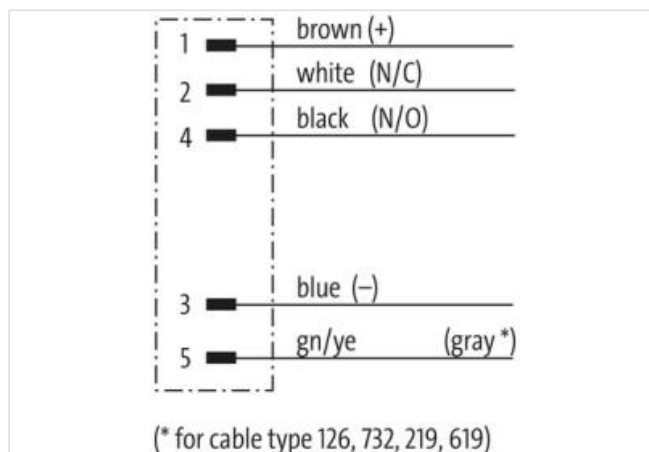
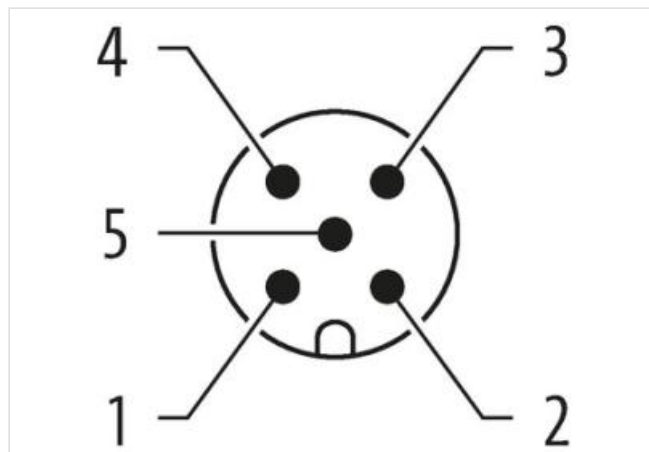


Złącze panelowe M12, męskie, 5-polowe, 0,2m

Wtyk z kołnierzem
 M12, 5-piny
 Montaż na przednim panelu
 z podłączoną skrętką

[Link do produktu](#)
Ilustracje


Ilustracja zastępcza



Długość kabla 0,2 m

Moment obrotowy 0,6 Nm

Typ montażu włożone, przykręcone

Family construction form M12

Gwint M12 x 1

Kodowanie A

Materiał	Cynkowy odlew ciśnieniowy
Liczba biegunów	5
Rozwartość klucza	SW14
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67

Dane handlowe

ECLASS-6.0	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	EC001855
GTIN	4048879198721
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze AC maks.	125 V
Napięcie robocze DC maks.	125 V
Prąd roboczy na styk maks.	4 A

Instalowanie | Podłączanie

Gwint montażowy	M16 x 1.5
-----------------	-----------

Instalowanie | Układ pinów

Konfiguracja	w pełni użyte
--------------	---------------

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony NEMA	3, 4, 6P
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
Powłoka złącza śrubowego	nickel plated
Blokada materiału	Cynkowy odlew ciśnieniowy
Materiał screw connection	Cynkowy odlew ciśnieniowy

Dane mechaniczne | Dane montażowe

Typ montażu	Schraubgewinde
Sposób zamykania	Schraubgewinde

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.

Dopuszczenia

UL 50E	tak
--------	-----

Resistances | Cable

Identyfikacja przewodu	972
------------------------	-----

wire arrangement	, biały, niebieski, czarny, szary
Material wire insulation	PUR
Amount wires	5
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm ²
Material conductor wire	Skrętka miedziana, ocynowana
Conductor type (wire)	Klasa skrętki 5
Napięcie znamionowe AC maks.	300 V
Electrical resistance line constant wire	58 Ω/km @ 20 °C
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)	1,5 kV
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)	1,5 kV
Temperatura robocza min. (stała)	-40 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	90 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-25 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	90 °C
Odporność na płomień	UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
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