

Złącze panelowe M12 męskie kod. A + nakrętka

Wtyk z kołnierzem

M12, 4-piny

Montaż na przednim panelu

z podłączoną skrętką

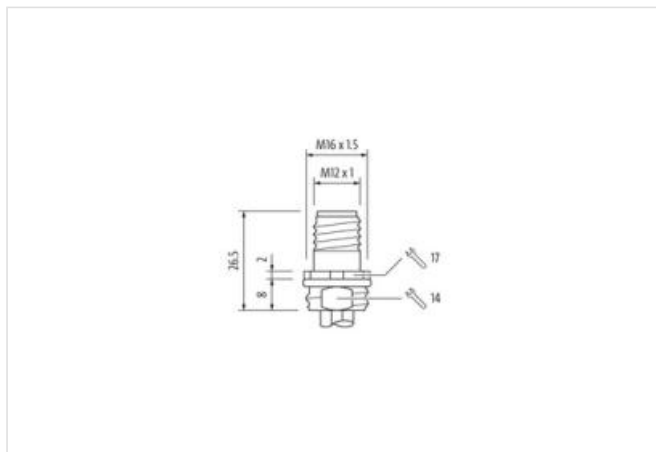
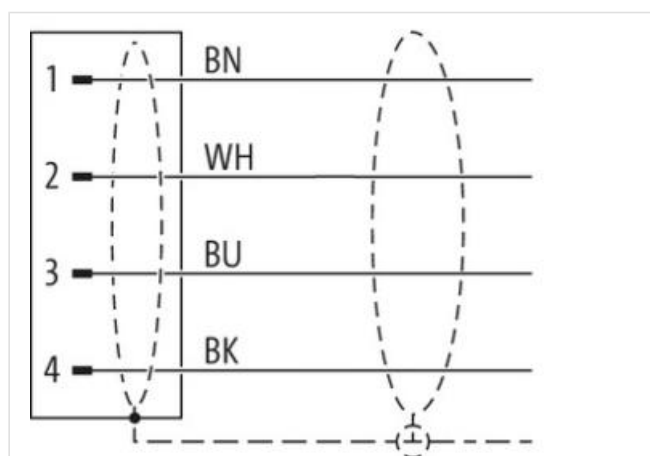
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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

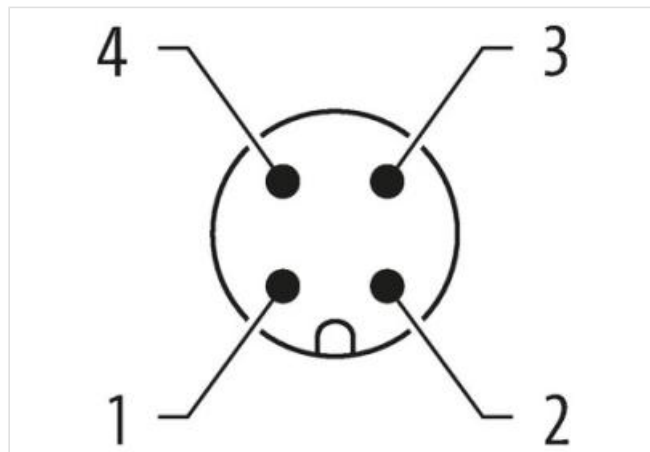
Bliższe szczegóły na życzenie.

[Link do produktu](#)

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



Długość kabla	0,2 m
Moment obrotowy	0,6 Nm
Typ montażu	włożone, przykręcone
Powłoka styku	pozłacane

Family construction form	M12
Gwint	M12 x 1
Kodowanie	A
Materiał styk	Stop miedzi
Materiał	Cynkowy odlew ciśnieniowy
Liczba biegunów	4
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Powłoka styku	pozlacane
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	EC001855
GTIN	4048879494144
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze AC maks.	250 V
Napięcie robocze DC maks.	250 V
Prąd roboczy na styk maks.	4 A
Diagnozy	
Dioda LED wskaźnika stanu	nie
Instalowanie Podłączanie	
Gwint montażowy	M16 x 1.5
Rozwartość klucza	SW19
Ochrona urządzenia Elektryczna	
Stopień ochrony NEMA	3, 4, 6P
Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, przykręcone
Stopień zanieczyszczenia	3
Znamionowy pik napięciowy	2,5 kV
Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1)	I
Dane techniczne Dane mechaniczne	
Kontur do węża falistego	bez
Dane mechaniczne Dane materiałowe	
Powłoka obudowy	nickel plated
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.

Norma produktu DIN EN 61076-2-101 (M12)

Dopuszczenia

UL 50E tak

Installation | Cable

Identyfikacja przewodu	971
Material wire insulation	PUR
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Conductor crossection (wire)	0,34 mm²
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	DIN EN 60811-404 dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Promień zgięcia (stały)	5 x Outer diameter