

M12 Power K-cod. 5pol. male recept. rear mount

wires PUR 5x1.5 0,5m

Zasilanie

Wtyk z kołnierzem

M12, 5-piny

Kodowanie K

Montaż na tylnym panelu

z podłączoną skrętką

Fastening nut included in the delivery

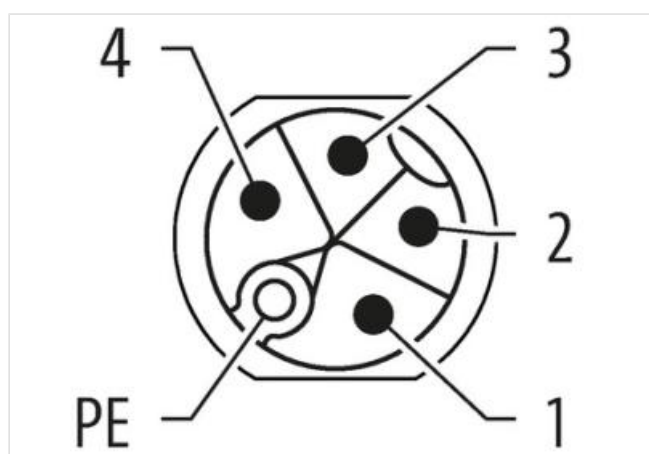
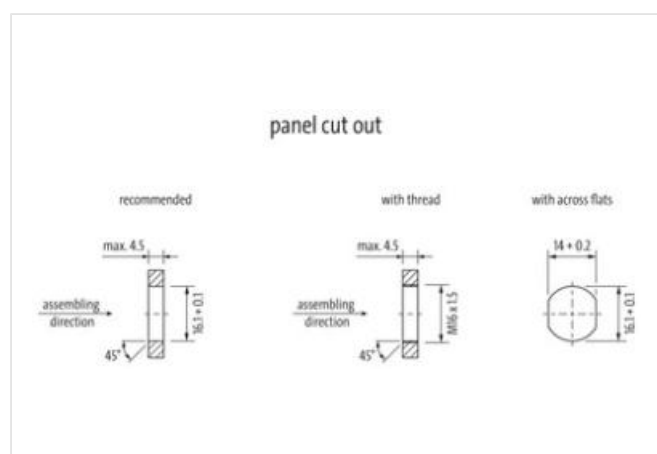
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

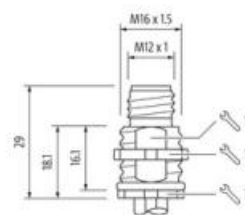
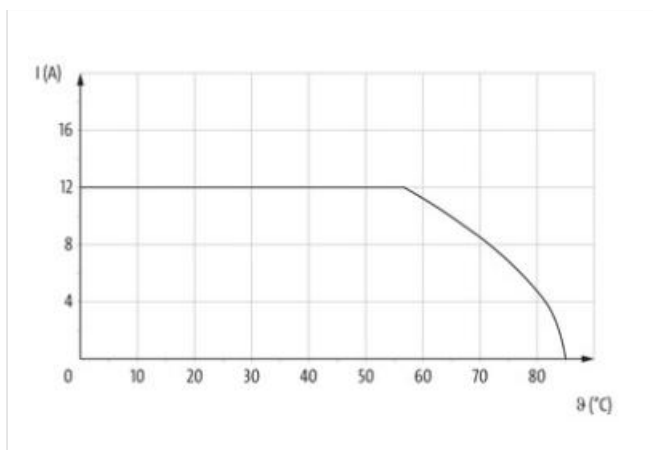
Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
PE	GN YE





Ilustracja zastępcza



Długość kabla	0,5 m
Moment obrotowy	0,6 Nm
Family construction form	M12P
Gwint	M12 x 1
Kodowanie	K
Liczba biegunów	5
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP65, IP67

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	EC002061
GTIN	4048879900706
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze AC maks.	600 V
Prąd roboczy na styk maks.	12 A

Diagnozy

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

Instalowanie | Podłączanie

Gwint montażowy	M16 x 1.5
Rozwartość klucza	SW19

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony, warunek dodatkowy	przykręcone, zamontowane
Stopień zanieczyszczenia	3

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 19.05.2024

Znamionowy pik napięciowy	6 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	nickel plated
Materiał obudowa	Mosiądz
Blokada materiału	Mosiądz
Dane mechaniczne Dane montażowe	
Typ montażu	włożone, przykręcone
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	
IEC 61076-2-111	
Resistances Cable	
Identyfikacja przewodu	988
wire arrangement	, biały, niebieski, czarny, zielono-żółte
Cable weight	107,25 g/m
Material wire insulation	PUR
Amount wires	5
Outer diameter insulation	2,4 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Amount strands (wire)	30
Diameter of single wires	0,25 mm
Conductor crosssection (wire)	1,5 mm²
Material conductor wire	Skrętka miedziana, ocynowana
Conductor type (wire)	Klasa skrętki 5
Napięcie znamionowe AC maks.	900 V
Electrical resistance line constant wire	13,3 Ω/km @ 20 °C
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)	3,31 kV
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)	3,31 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	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