

MQ15, 4-piny

Female angled, contact carrier 270° turned

ekranowany

bez koszulek kablowych

Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

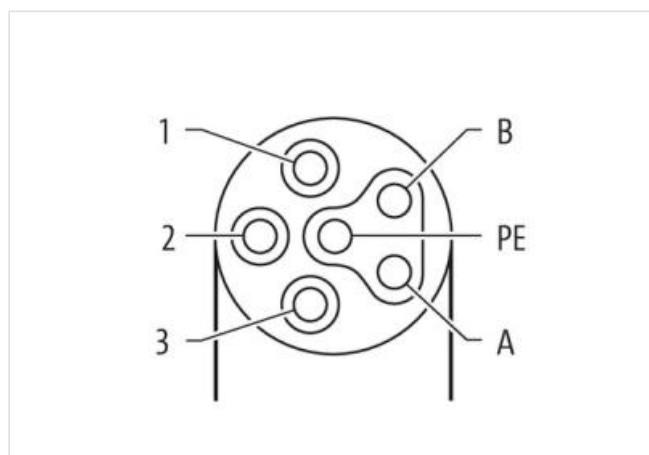
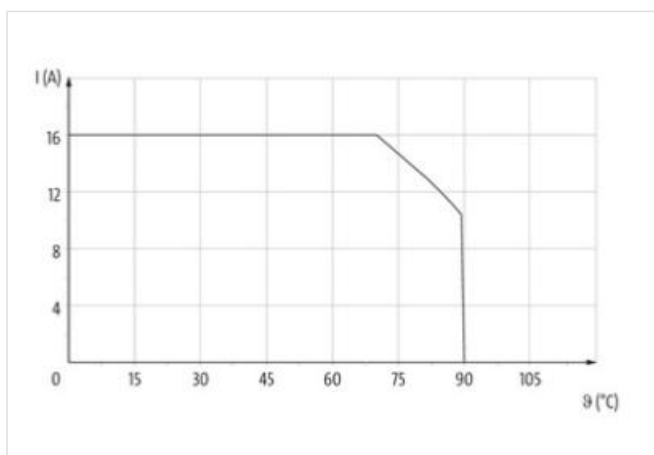
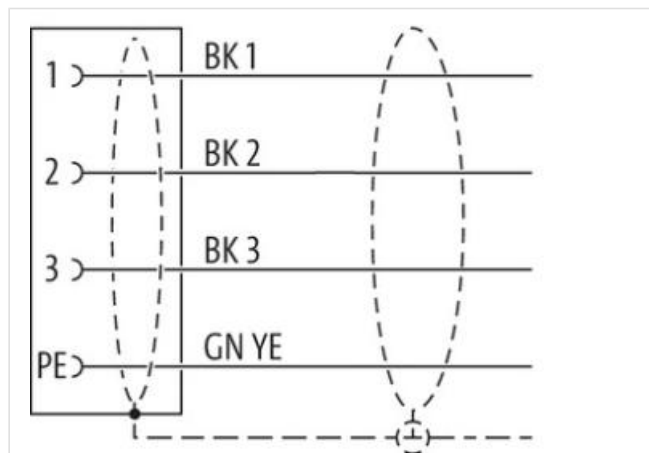
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

[Link do produktu](#)

Ilustracje





Ilustracja zastępcza



Długość kabla	25 m
Typ montażu	włożone, przykręcone
Powłoka styku	posrebrzane
Family construction form	MQ15
Odejscie kablowe	kątowy
Materiał styk	Stop miedzi
Liczba biegunów	4
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Długość cięcia (osłona)	30 mm
Dane handlowe	
ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060327
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060327
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879709811
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze AC maks.	600 V
Prąd roboczy na styk maks.	16 A
Diagnozy	
Dioda LED wskaźnika stanu	nie
Instalowanie Podłączanie	
Długość cięcia (osłona)	30 mm
Cykle wtykowe min.	500

Instalowanie | Układ pinów

Konfiguracja w pełni użyte

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony (EN IEC 60529) IP67
Stopień ochrony, warunek dodatkowy włożone, przykręcone
Stopień zanieczyszczenia 3
Znamionowy pik napięciowy 4 kV
Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1) I

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

Klasa palności obudowy (UL94) HB
Materiał obudowa Tworzywo sztuczne
Materiał mocowanie styków PA

Dane mechaniczne | Dane montażowe

Sposób zamykania Zamknięcie bagnetowe

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min. -25 °C
Temperatura robocza maks. 80 °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

wire arrangement czarny 1, czarny 2, czarny 3, zielono-żółte
Identyfikacja przewodu P13
Kolor izolacji pomarańcz
Ekran kabla (rodzaj) Oplot miedziany, goły
Ekran kabla (osłona) 85 %
wire arrangement czarny 1, czarny 2, czarny 3, zielono-żółte
Cable weighth 149,6 g/m
Materiał płaszcz PUR
Outer-diameter (jacket) 10,6 mm
Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 %
Material wire insulation TPE
Amount wires 4
Conductor crossection (wire) 2,5 mm²
Material conductor wire Skrętka miedziana, goła
Napięcie znamionowe AC maks. 1000 V
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła) 4 kV
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz) 4 kV
Temperatura robocza min. (stała) -50 °C
Temperatura robocza maks. (stała) 80 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu) -35 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu) 70 °C
Odporność na płomień UL 1581 § 1090 | UL 1581 § 1100 FT2 | IEC 60332-2-2
chemical resistance dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania
Odporność na benzynę dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania
Oil resistance dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania | DIN EN 60811-404
Promień zgięcia (stały) 4 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu) 7,5 x Outer diameter
Liczba cykli gięcia (C-track) 5 Mio.

Prędkość ruchu (C-track)	3 m/s
Skręcanie	$\pm 15^\circ/\text{m}$