

Męski prosty – żeński proste

MQ15, 6-piny

ekranowany

bez koszulek kablowych

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

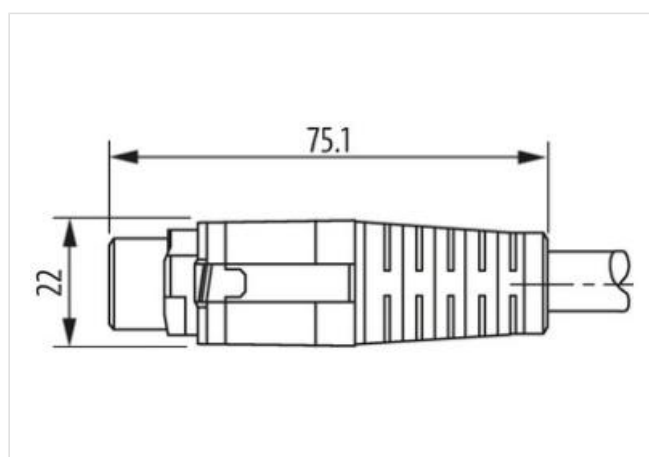
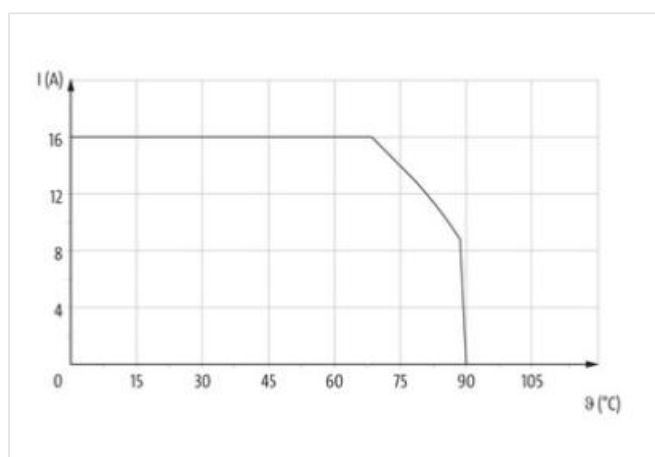
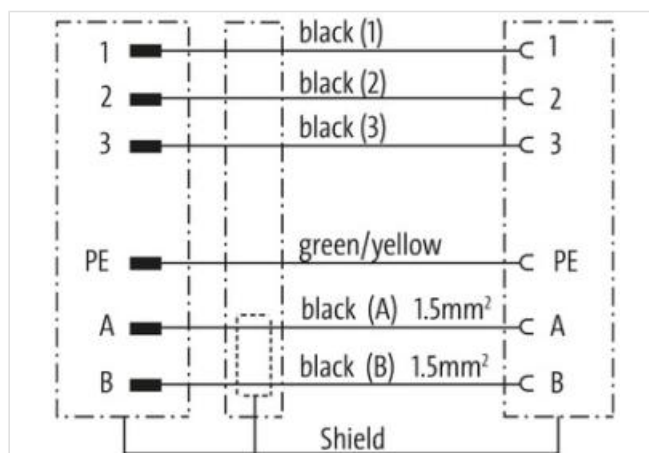
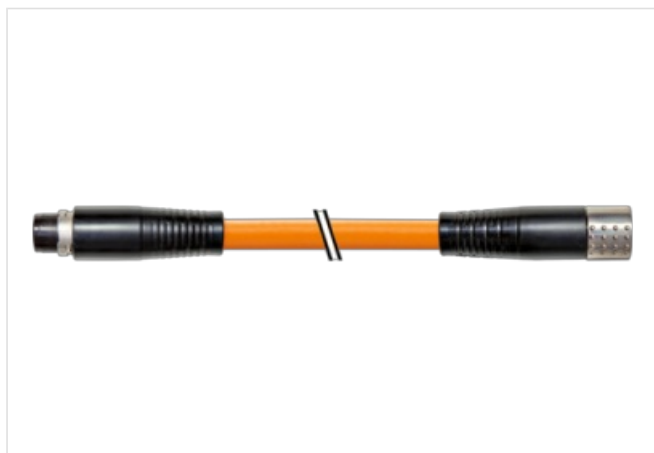
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

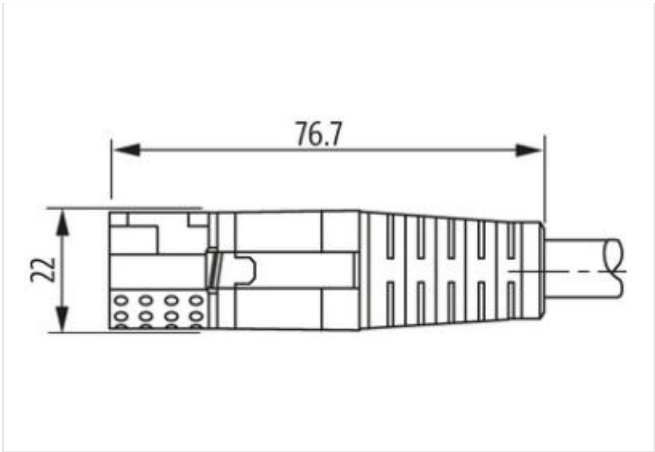
Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

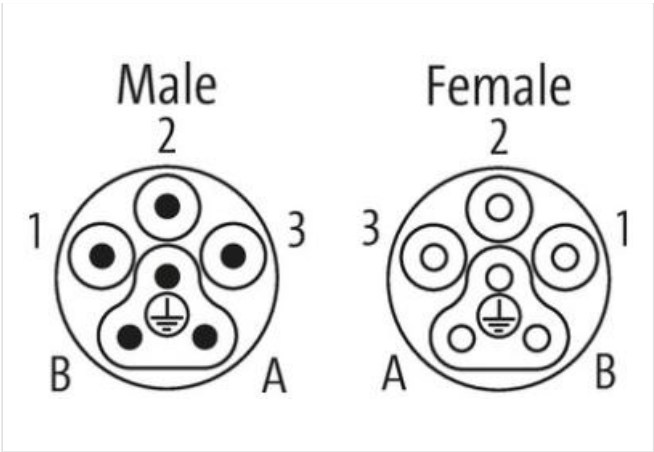
Link do produktu

Ilustracje





Ilustracja zastępcza



Długość kabla	15 m
Typ montażu	włożone, przykręcone
Powłoka styku	posrebrzane
Family construction form	MQ15
Materiał styk	Stop miedzi
Liczba biegunów	6
Typ montażu	włożone, przykręcone
Powłoka styku	posrebrzane
Family construction form	MQ15
Materiał styk	Stop miedzi
Liczba biegunów	6
Dane handlowe	
ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440102
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060327
ETIM-5.0	EC001576
GTIN	4048879710343
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze AC na styk zasilania maks.	600 V
Napięcie robocze AC na styk sygnałowy maks.	63 V
Napięcie robocze DC na styk sygnałowy maks.	63 V
Prąd roboczy na styk zasilania maks.	16 A
Prąd roboczy na styk sygnałowy maks.	10 A
Diagnozy	
Dioda LED wskaźnika stanu	nie

Instalowanie | Podłączanie

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, biały, czarny)
Identyfikacja przewodu P11
Kolor izolacji pomarańcz
Ekran kabla (rodzaj) Oplot miedziany, goły
Ekran kabla (osłona) 80 %
wire arrangement (czarny 1, czarny 2, czarny 3), (zielono-żółte, biały, czarny)
Materiał płaszcz PUR
Outer-diameter (jacket) 12,8 mm
Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 %
Material wire insulation TPE
Amount wires 4
Conductor crosssection (wire) 2,5 mm²
Material conductor wire Skrętka miedziana, goła
Conductor type (wire) Klasa skrętki 5
Material wire insulation (Data) TPE
Amount wires (Data) 2
Conductor crosssection wire (Data) 1,5 mm²
Material conductor wire (Data) Skrętka miedziana, goła
Wire conductor type (Data) Klasa skrętki 5
Napięcie znamionowe AC maks. 1000 V
Electrical resistance line constant wire 8,5 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data) 14 Ω/km @ 20 °C
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła) 4 kV
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz) 4 kV
Temperatura robocza min. (stała) -25 °C
Temperatura robocza maks. (stała) 80 °C

Temperatura robocza min. (w ruchu)	-20 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	80 °C
Odporność na płomień	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 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
Promień gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter
Liczba cykli gięcia (C-track)	5 Mio.
Prędkość ruchu (C-track)	3 m/s
Skręcanie	± 15 °/m