

MQ15 female 90° with cable

PUR 4x1.5 bk UL/CSA+drag chain 5m

MQ15, 4-piny

Żeński kątowny

z opaską kodującą

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

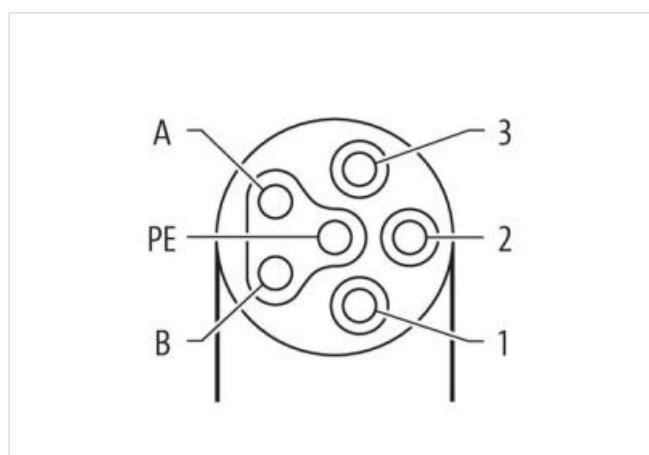
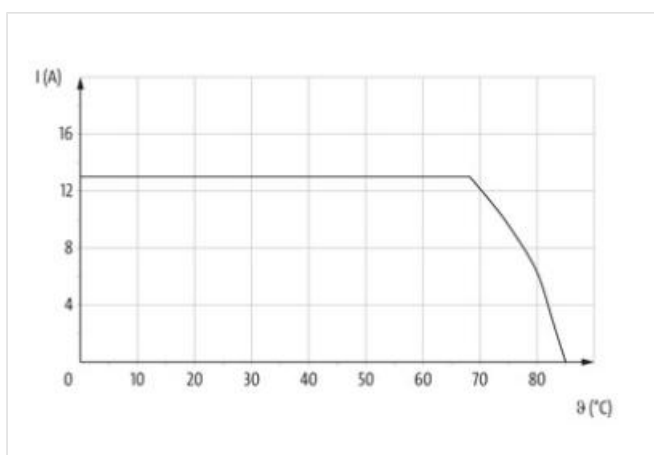
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

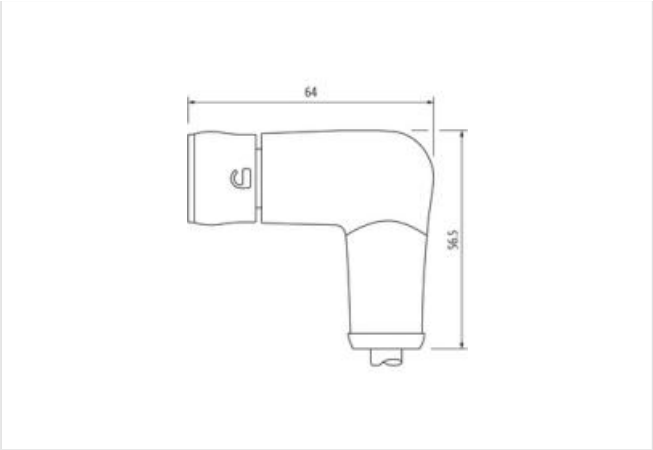
Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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

1	BK 1
2	BK 2
3	BK 3
PE	GN YE
A	
B	





Ilustracja zastępcza



Długość kabla	5 m
Typ montażu	włożone, zablokowane
Powłoka styku	posrebrzane
Family construction form	MQ15
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	18 mm
Materiał styk	Stop miedzi
Liczba biegunów	4
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP65, IP67
Długość cięcia (osłona)	100 mm
Dane handlowe	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4065909047071
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze AC maks.	600 V
Prąd roboczy na styk maks.	13 A
Diagnozy	
Dioda LED wskaźnika stanu	nie
Instalowanie Podłączanie	
Długość cięcia (osłona)	100 mm
Instalowanie Układ pinów	

Kodowanie	Typ 3
Konfiguracja	częściowo wykorzystane
Ochrona urządzenia Elektryczna	
Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, zablokowane
Stopień zanieczyszczenia	3
Znamionowy pik napięciowy	6 kV
Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1)	I
Dane mechaniczne Dane materiałowe	
Materiał obudowa	PUR
Materiał mocowanie styków	PA
Blokada materiału	POM
Dane mechaniczne Dane montażowe	
Sposób zamykania	Zamknięcie bagnetowe
Warunki otoczenia Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	-30 °C
Temperatura robocza maks.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Norma produktu	
Norma produktu	IEC 61076-2-116
Installation Cable	
Identyfikacja przewodu	P16
Rodzaj przewodu	3
Printing color of wire insulation	biały (czarna izolacja)
Kolor izolacji	czarny
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
wire arrangement	zielono-żółte, czarny 3, czarny 2, czarny 1
Cable weight	114,4 g/m
Materiał płaszcz	PUR
Twardość krawędzi osłona	90 ± 5 Shore A
Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe
Outer-diameter (jacket)	7,2 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	4
Outer diameter insulation	2,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	60 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe
Printing color of wire insulation	biały (czarna izolacja)
Amount strands (wire)	84
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	1,5 mm ²
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Conductor type (wire)	Klasa skrętki 6
Dystans (C-track)	5 m @ 25 °C
Napięcie znamionowe AC maks.	1000 V
Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4
Obciążalność prądowa min. żyła	14,4 A
Electrical resistance line constant wire	13,3 Ω/km @ 20 °C
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)	10 kV @ 60 s

Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)	10 kV @ 60 s
Temperatura robocza min. (stała)	-50 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Praca
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-25 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Praca
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Odporność na płomień	UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090
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
Promień zgięcia (stały)	7,5 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter
Prędkość ruchu (C-track)	5 Mio. @ 25 °C
Liczba cykli skręcania	2 Mio.
Skręcanie	± 180 °/m
Prędkość skrętu	35 Cykle/min