

h-coupler MQ15 male - fem. 0° / fem. 90° 600V AC

PUR 6x2.5 bk 2m / PUR 6x2.5 bk 0.3m

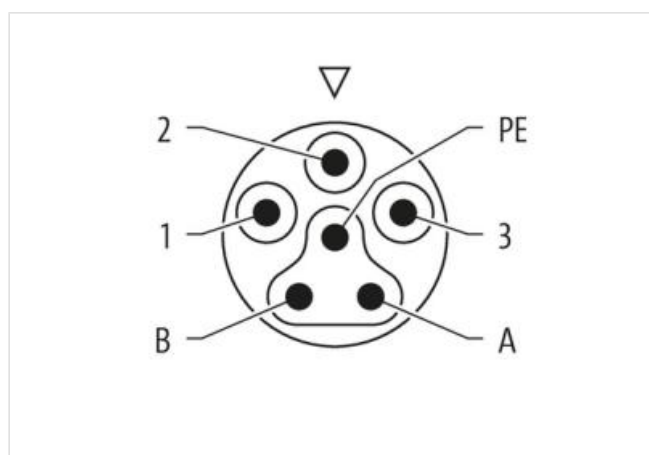
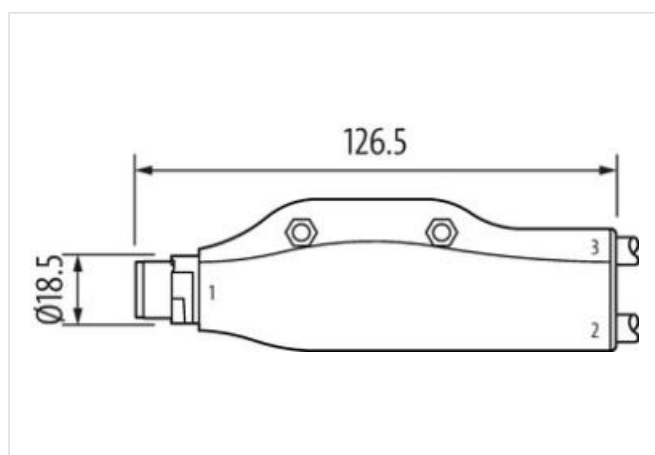
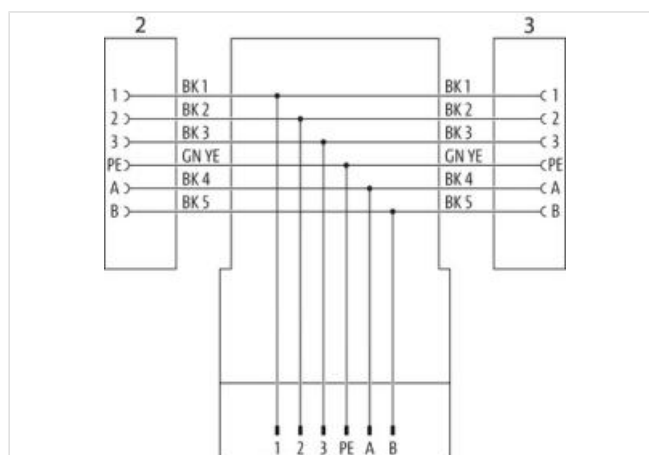
Male straight - female 90° / female straight
MQ15, 6-piny
z opaską kodującą

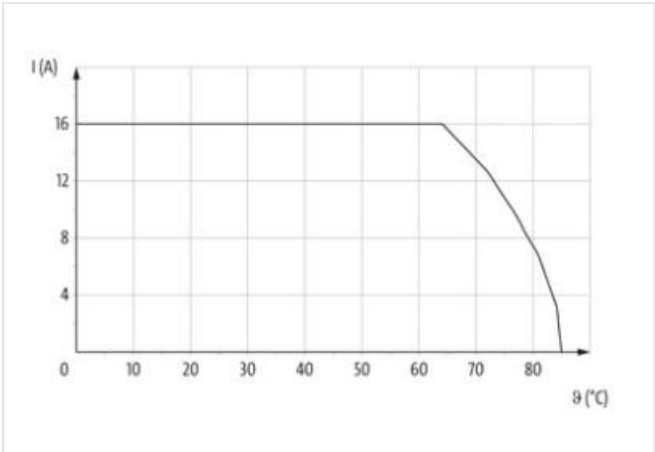
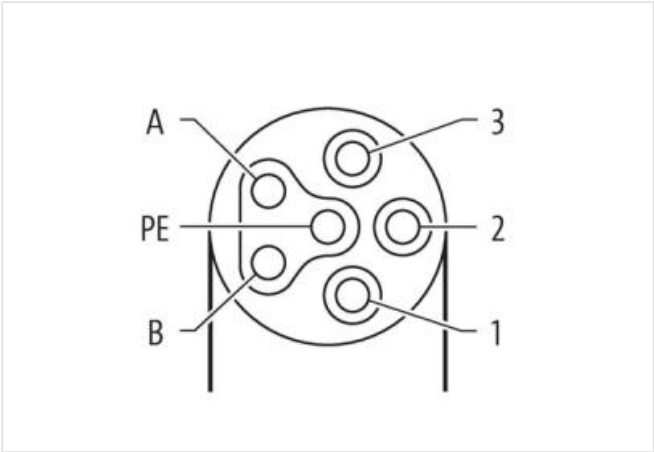
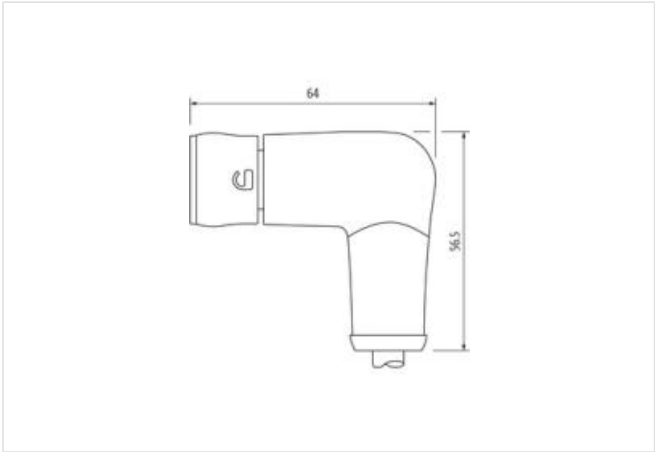
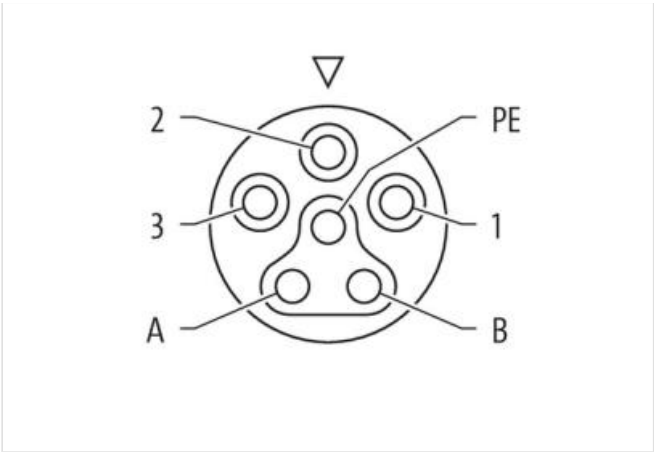
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

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**



Ilustracja zastępcza



Długość kabla	2 m
Typ montażu	włożone, zablokowane
Family construction form	MQ15

Odejscie kablowe	prosty
Kodowanie	Typ 3
Liczba biegunów	6
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP65, IP67

Typ montażu	włożone, zablokowane
Family construction form	MQ15
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	18 mm
Odejscie kablowe	prosty
Kodowanie	Typ 3
Liczba biegunów	6
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP65, IP67

Strona 3

Typ montażu	włożone, zablokowane
Family construction form	MQ15
Kodowanie	Typ 3
Liczba biegunów	6
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP65, IP67
Odejscie kablowe	kątowy
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	18 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	4065909081457
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 | Układ pinów

Kodowanie	Typ 3
Konfiguracja	w pełni użyte

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, zablokowane
Stopień zanieczyszczenia	3
Rated surge voltage power contacts	6 kV
Rated surge voltage signal contacts	1,5 kV
Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1)	I

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

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
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 61076-2-116
Installation Cable	
wire arrangement	czarny 5, czarny 4, czarny 3, czarny 2, czarny 1, zielono-żółte
Identyfikacja przewodu	P63
Rodzaj przewodu	3
Kolor izolacji	czarny
Type of Certificate	cURus
Stranding	6 wires o Filler twisted
Filler	tak
wire arrangement	czarny 5, czarny 4, czarny 3, czarny 2, czarny 1, zielono-żółte
Cable weigth	227,7 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)	10,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	6
Outer diameter insulation	2,85 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe
Amount strands (wire)	140
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	2,5 mm²
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Conductor type (wire)	Klasa skrętki 6
Shore hardness wire insulation (Data)	60 ± 5 Shore D
Napięcie znamionowe AC maks.	1000 V
Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4
Obciążalność prądowa min. żyła	19,5 A
Electrical resistance line constant wire	8 Ω/km @ 20 °C
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)	10 kV
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)	10 kV
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 § 1090 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2

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. @ 25 °C
Dystans (C-track)	5 m @ 25 °C
Prędkość ruchu (C-track)	3,3 m/s @ 25 °C
Liczba cykli skręcania	2 Mio. 25 °C
Skręcanie	± 180 °/m @ 25 °C
Prędkość skrętu	35 Cykle/min 25 °C