

MQ15 female 90° with cable

PUR 6x2.5 bk UL/CSA+drag ch. 1,5m

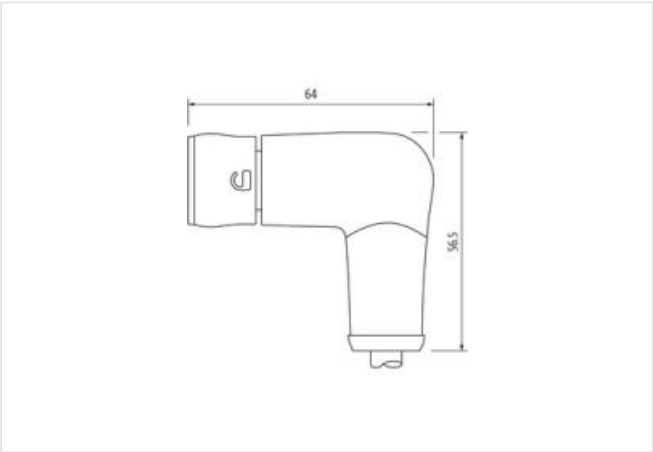
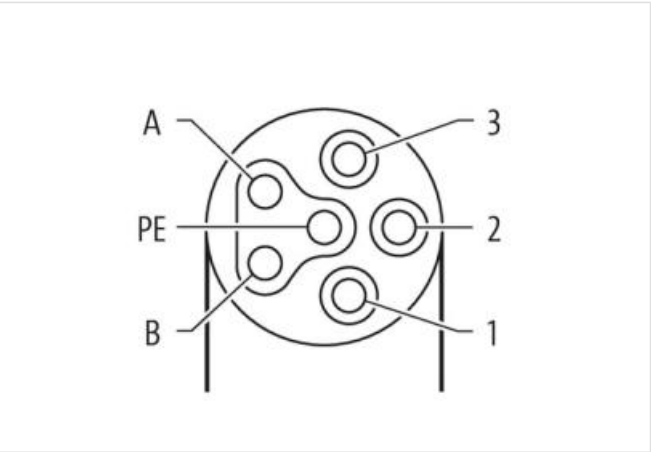
Samice 90°
MQ15, 6-pin
s kabelovou průchodkou
Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům
Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.
Další délky kabelů na vyžádání.

Odkaz na produkt

Ilustrace



1	BK 1
2	BK 2
3	BK 3
PE	GN YE
A	BK 4
B	BK 5



Ilustrační obrázek



Délky kabelů	1,5 m
Montáž	připojeno, s aretací
Povrchová úprava kontaktu	postříbřené

Family construction form	MQ15
Vhodné pro vlnité hadice (vnitřní Ø)	18 mm
Materiál kontakt	Slitina mědi
Počet pinů	6
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP65, IP67

Délka odstranění pláště	100 mm
-------------------------	--------

OBCHODNÍ ÚDAJE

ECLASS-6.0	27279218
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
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85444290
GTIN	4065909021521

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí AC na napájecí kontakt max.	600 V
Provozní napětí AC na napájecí kontakt max.	63 V
Provozní napětí DC na signálový kontakt max.	63 V
Provozní proud na napájecí kontakt max.	16 A
Provozní proud na signálový kontakt max.	10 A

Diagnostika

Stavová indikační LED	ne
-----------------------	----

Instalace | Připojení

Délka odstranění pláště	100 mm
-------------------------	--------

Instalace | Obsazení pinů

Kódování	Typ 3
Konfigurace	plně obsazen

Ochrana přístroje | Elektrický

Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, s aretací
Stupeň znečištění	3
Rated surge voltage power contacts	6 kV
Rated surge voltage signal contacts	1,5 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	I

Mechanické údaje | Materiálové údaje

Materiál pláště	PUR
Materiál nosič kontaktu	PA
Materiál zámků	POM

Mechanické údaje | Montážní údaje

Druh zajištění	Bajonetový uzávěr
----------------	-------------------

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	-30 °C
Provozní teplota max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Výrobkový standard	IEC 61076-2-116
--------------------	-----------------

Installation Cable	
Identifikace kabelu	P63
Typ kabelu	3
Barva kabelu	černá
Type of Certificate	cURus
Stranding	6 wires o Filler twisted
Filler	ano
wire arrangement	černá 5, černá 4, černá 3, černá 2, černá 1, zelenožlutá
Cable weight	227,7 g/m
Materiál plášť	PUR
Tvrdost Shore plášť	90 ± 5 Shore A
Absence přídatných látek (plášť)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů, bez obsahu silikonu
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	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů, bez obsahu silikonu
Amount strands (wire)	140
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	2,5 mm²
Material conductor wire	Měděná licna, holá
Conductor type (wire)	Licna třídy 6
Shore hardness wire insulation (Data)	60 ± 5 Shore D
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	5 m @ 25 °C
Jmenovité napětí AC max.	1000 V
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žíla	19,5 A
Electrical resistance line constant wire	8 Ω/km @ 20 °C
Stálé střídavé napětí (žíla - žíla)	10 kV
Stálé střídavé napětí (žíla - plášť)	10 kV
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-50 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Provoz
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-25 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Provoz
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Odolnost proti šíření plamene	UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2
chemical resistance	dobrá, závislá na použití
Odolnost proti benzínu	dobrá, závislá na použití
Oil resistance	DIN EN 60811-404 dobrá, závislá na použití
Poloměr ohybu (pevné uložení)	7,5 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	10 x Outer diameter
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	5 Mio. @ 25 °C
Počet torzních cyklů	2 Mio. 25 °C
Namáhání v krutu	± 180 °/m @ 25 °C
Torzní rychlost	35 Cykly/min 25 °C