

MQ15 female 90° with cable 600V AC type 3

PUR 4x2.5 bk UL/CSA+drag ch. 1m

MQ15, 4-pólové

Samice 90°

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.

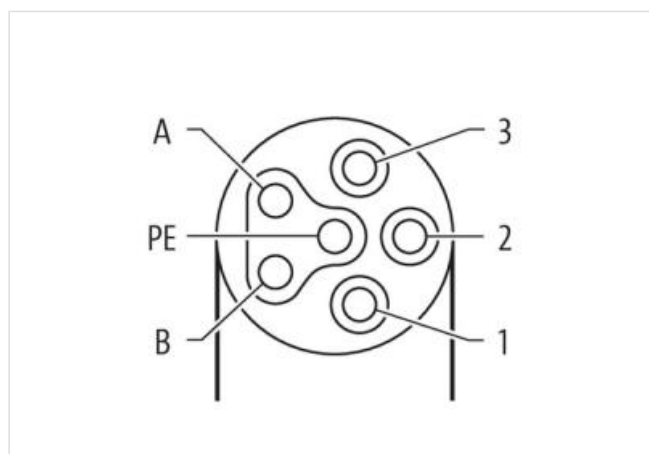
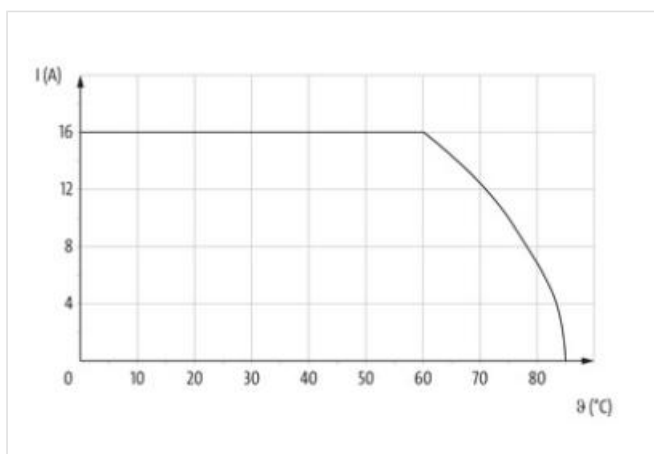
Další délky kabelů na vyžádání.

Odkaz na produkt

Ilustrace



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





Ilustrační obrázek



Délky kabelů	1 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	4
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	4065909061855

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí AC max.	600 V
Provozní proud na kontakt max.	16 A

Diagnostika

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

Instalace | Připojení

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

Instalace | Obsazení pinů

Kódování	Typ 3
Konfigurace	částečně obsazeno
Ochrana přístroje Elektricky	
Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, s aretací
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	I
Mechanické údaje Materiálové údaje	
Materiál pláště	PUR
Materiál nosič kontaktu	PA
Materiál zámku	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
Výrobní údaje	
Výrobní standard	IEC 61076-2-116
Installation Cable	
Identifikace kabelu	P36
Typ kabelu	3
Printing color of wire insulation	bílá (s černou izolací)
Barva kabelu	černá
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
wire arrangement	zelenožlutá, černá 3, černá 2, černá 1
Cable weight	201,3 g/m
Materiál pláště	PUR
Tvrdost Shore pláště	90 ± 5 Shore A
Absence přídatných látek (pláště)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů
Outer-diameter (jacket)	8,7 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	4
Outer diameter insulation	2,85 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	60 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů, bez obsahu silikonu
Printing color of wire insulation	bílá (s černou izolací)
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
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	20,8 A
Electrical resistance line constant wire	8 Ω/km @ 20 °C
Stálé střídavé napětí (žíla - žíla)	10 kV @ 60 s

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 21.05.2024

Stálé střídavé napětí (žíla - plášť)	10 kV @ 60 s
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 § 1100 FT2 IEC 60332-1-2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
chemical resistance	dobrá, závislá na použití
Odolnost proti benzínu	dobrá, závislá na použití
Oil resistance	DIN EN 60811-404
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.
Namáhání v krutu	± 180 °/m
Torzní rychlost	35 Cykly/min