

MQ15-X-Power M primý /MQ15-X-Power F primý

PUR, stíněný, černý, UL/CSA, délka 5,0m

Samec přímý – samici přímou

MQ15, 6-pin

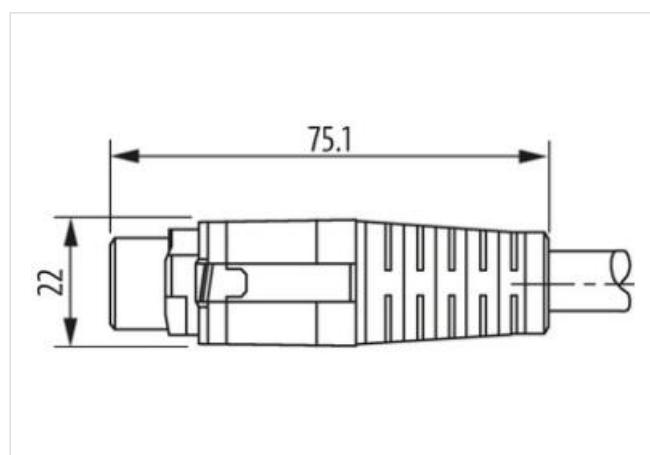
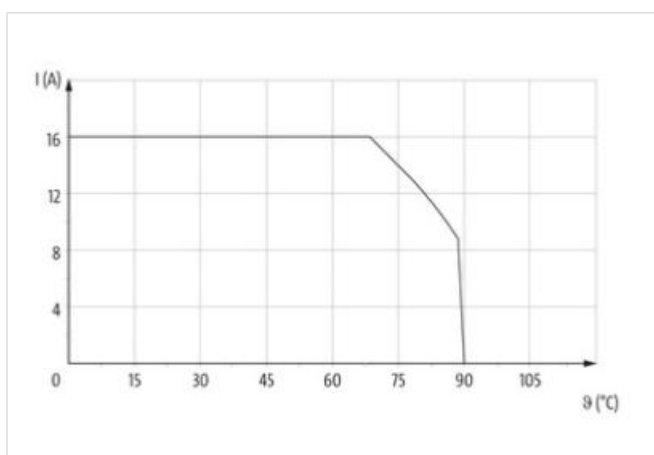
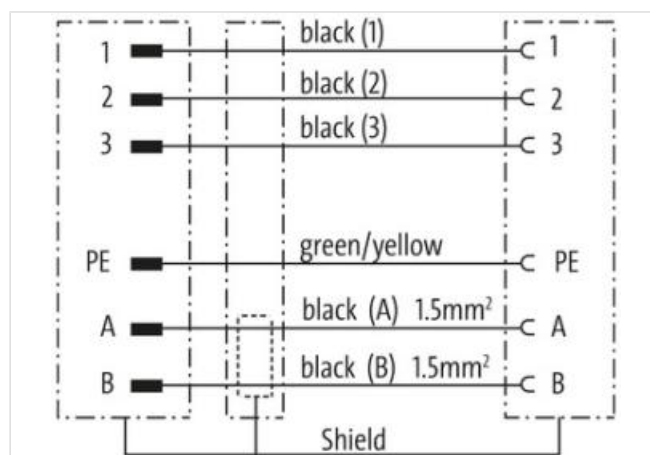
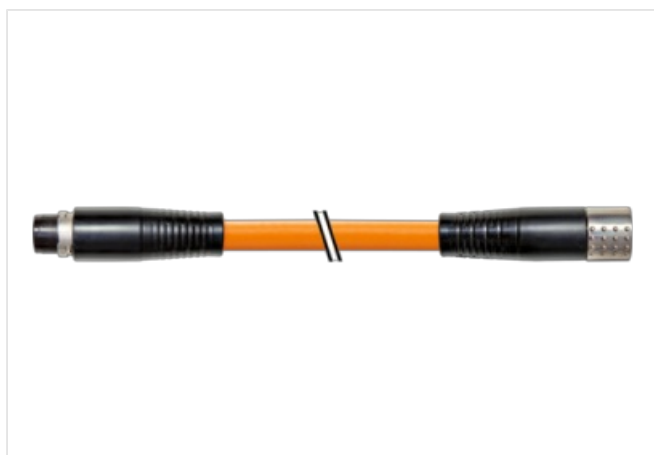
stíněný

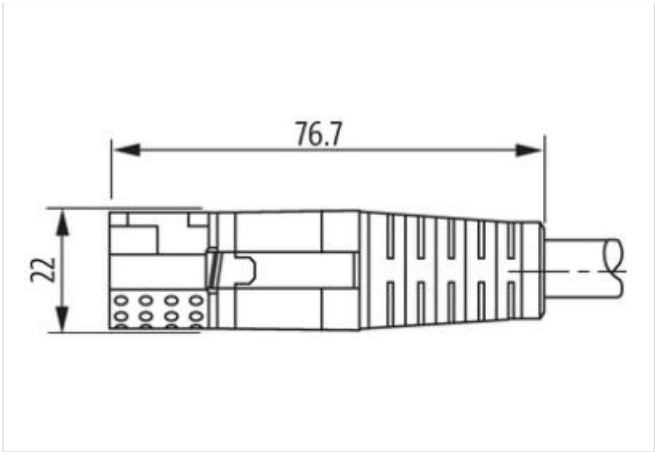
bez kabelového pláště

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

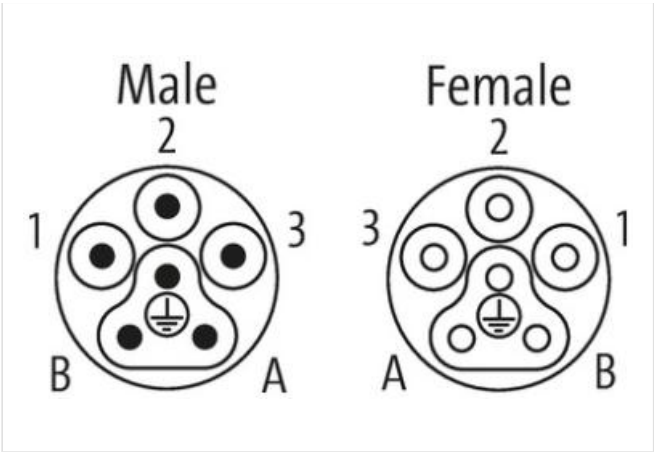
Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

Další délky kabelů na vyžádání.

Odkaz na produkt**Ilustrace**



Ilustrační obrázek



Délky kabelů	5 m
Montáž	připojeno, šroubované
Povrchová úprava kontaktu	postříbřené
Family construction form	MQ15
Materiál kontakt	Slitina mědi
Počet pinů	6
Montáž	připojeno, šroubované
Povrchová úprava kontaktu	postříbřené
Family construction form	MQ15
Materiál kontakt	Slitina mědi
Počet pinů	6
OBCHODNÍ ÚDAJE	
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
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85444290
GTIN	4048879702188
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	
Zapojovací cykly min.	500
Instalace Obsazení pinů	
Konfigurace	plně obsazen
Ochrana přístroje Elektrický	
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67
Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	4 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	I
Mechanické údaje Materiálové údaje	
Třída hořlavosti pouzdra (UL94)	HB
Materiál plášť	Plast
Materiál nosič kontaktu	PA
Mechanické údaje Montážní údaje	
Druh zajištění	Bajonetový uzávěr
Vlastnosti prostředí Klimaticky	
Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	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	(černá 1, černá 2, černá 3), (zelenožlutá, bílá, černá)
Identifikace kabelu	P11
Barva kabelu	oranžová
Stínění kabelu (druh)	Měděné pletivo, holé
Stínění kabelu (zakrytí)	80 %
wire arrangement	(černá 1, černá 2, černá 3), (zelenožlutá, bílá, černá)
Materiál plášť	PUR
Outer-diameter (jacket)	12,8 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	TPE
Amount wires	4
Conductor crosssection (wire)	2,5 mm ²
Material conductor wire	Měděná licna, holá
Conductor type (wire)	Licna třídy 5
Material wire insulation (Data)	TPE
Amount wires (Data)	2
Conductor crosssection wire (Data)	1,5 mm ²
Material conductor wire (Data)	Měděná licna, holá
Wire conductor type (Data)	Licna třídy 5
Jmenovité napětí AC max.	1000 V
Electrical resistance line constant wire	8,5 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	14 Ω/km @ 20 °C
Stálé střídavé napětí (žila - žila)	4 kV
Stálé střídavé napětí (žila - plášť)	4 kV
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-25 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	80 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-20 °C

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 19.05.2024

Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	80 °C
Odolnost proti šíření plamene	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2
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)	5 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	10 x Outer diameter
Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)	5 Mio.
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	3 m/s
Namáhání v krutu	± 15 °/m