

M12 MALE 0° / MSUD VALVE PLUG FORM A 18MM

PUR 5X0.34 YELLOW, 9m

⚠ UPOZORNĚNÍ ⚠

TENTO VÝROBEK JIŽ NEVYRÁBÍME. VYBERTE SI ALTERNATIVNÍ PRODUKT.

Typ A (18 mm) – M12, samec přímý

24 V DC $\pm 25\%$

LED (červená/zelená)

pro tlakové spínače

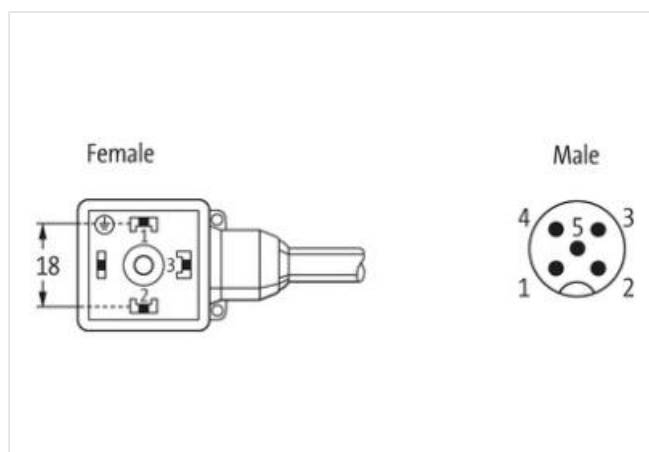
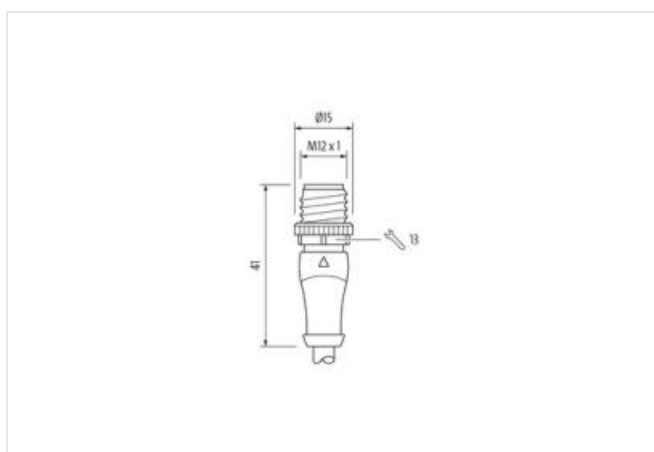
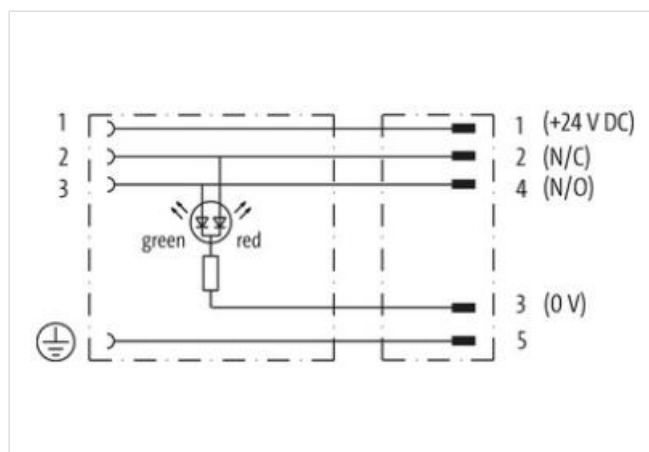
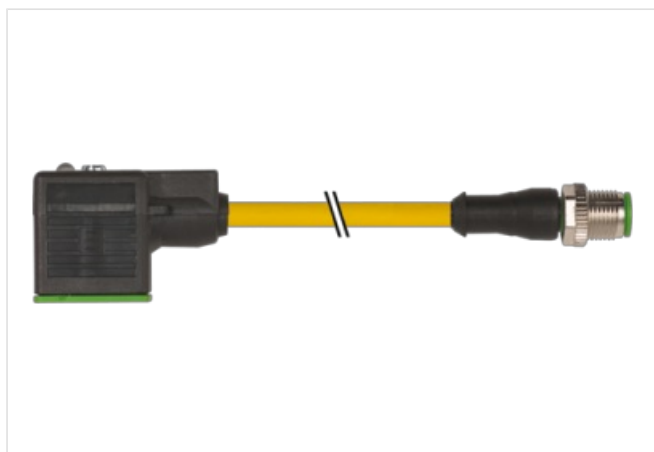
Další délky kabelů na vyžádání.

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.

[Odkaz na produkt](#)

Ilustrace





Ilustrační obrázek



Délky kabelů	9 m
Utahovací moment	0,4 Nm
Family construction form	MSUD
Závít	M3
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67
Utahovací moment	0,6 Nm
Family construction form	M12
Závít	M12 x 1
Velikost klíče	SW13
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67
OBCHODNÍ ÚDAJE	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060312
ECLASS-10.1	27060312
ECLASS-11.1	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ETIM-5.0	EC001855
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85444290
GTIN	4048879846387
Elektrické údaje Napájení	
Provozní napětí DC	24 V
Provozní napětí DC min.	18 V
Provozní napětí DC max.	30 V
Provozní proud na kontakt max.	4 A
Ochrana přístroje Elektricky	
Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované
Jmenovité impulzní výdržné napětí	0,8 kV

Mechanické údaje Materiálové údaje	
Barva pouzdra	černá
Materiál plášť	Plast
Mechanické údaje Montážní údaje	
Montáž	připojeno, šroubované
Vlastnosti prostředí Klimaticky	
Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Installation Cable	
Identifikace kabelu	834
Barva kabelu	modrá
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	2 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	2 Slaněné svazky twisted
Stínění kabelu (druh)	Měděné pletivo, pozinkované
Stínění kabelu (zakrytí)	65 %
Bandážování	Foil
Drain wire (cross-section)	22 AWG
wire arrangement	(bílá, modrá), (černá, červená)
Cable weight	63,12 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)	6,9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PE
Amount wires	2
Outer diameter insulation	2,1 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	64 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezolověné provedení, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	24 AWG
Conductor crosssection (wire)	24 AWG
Drain wire (cross-section)	22 AWG
Material conductor wire	Měděná licna, pozinkovaná
Electrical function wire	Data
Material wire insulation (Data)	PE
Outer diameter wire insulation (Data)	1,5 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 53 %
Ingredient freeness wire insulation (Data)	bezolověné provedení, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů
Amount wires (Data)	2
Amount strands wire (Data)	19
Diameter of single wires (Data)	22 AWG
Conductor crosssection wire (Data)	22 AWG
Material conductor wire (Data)	Měděná licna, pozinkovaná
Electrical function wire (data)	Napájení
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	5 m
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	1 Mio.

Jmenovité napětí AC max.	300 V
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žíla	4,5 A
Proudová zatížitelnost min. žíla (data)	6 A
Electrical function wire	Data
Electrical function wire (data)	Napájení
Characteristic impedance	120 $\Omega \pm 10\%$ @ 1 MHz
Electrical resistance line constant wire	78 Ω/km
Electrical resistance coating wire (Data)	54 Ω/km
Stálé střídavé napětí (žíla - žíla)	2 kV @ 60 s
Kapacita vodiče	40000 pF/km
Stálé střídavé napětí (žíla - plášť)	2 kV @ 60 s
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-40 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	80 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-30 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	70 °C
Odolnost proti šíření plamene	UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
chemical resistance	dobrá, závislá na použití
Odolnost proti benzínu	dobrá, závislá na použití
Oil resistance	dobrá, závislá na použití DIN EN 60811-404
Poloměr v ohybu (instalace)	x Outer diameter
Poloměr ohybu (pevné uložení)	6 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	10 x Outer diameter
Počet torzních cyklů	2 Mio.
Namáhání v krutu	$\pm 30^\circ/\text{m}$
Torzní rychlost	35 Cykly/min