

Ventil. kon. typ A 18mm / M12 M primy

PUR/PVC, žlutý, 2xLED-24V, délka 1,5m

⚠ UPOZORNĚNÍ ⚠

TENTO VÝROBEK JIŽ NEVYRÁBÍME. VYBERTE SI ALTERNATIVNÍ PRODUKT.

MSUD

Typ A (18 mm) – M12, samec přímý

24 V DC $\pm 25\%$

LED (žlutá/zelená)

pro tlakové spínače

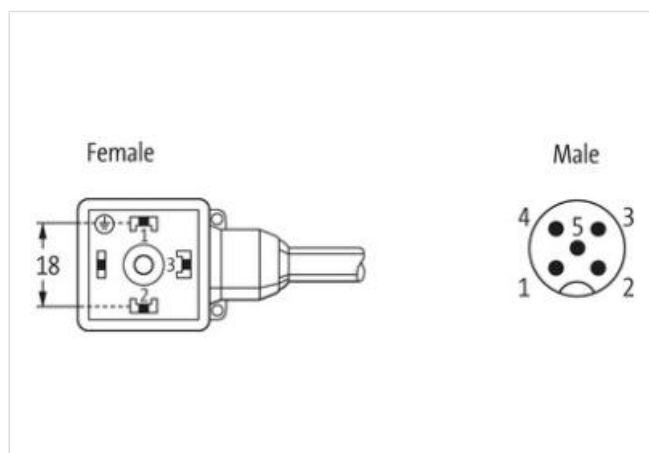
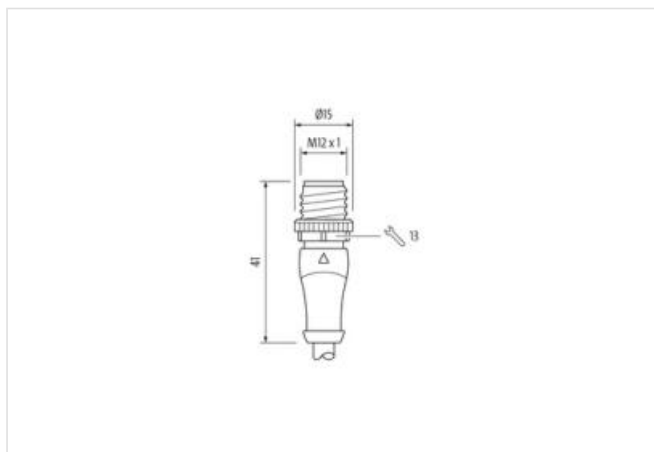
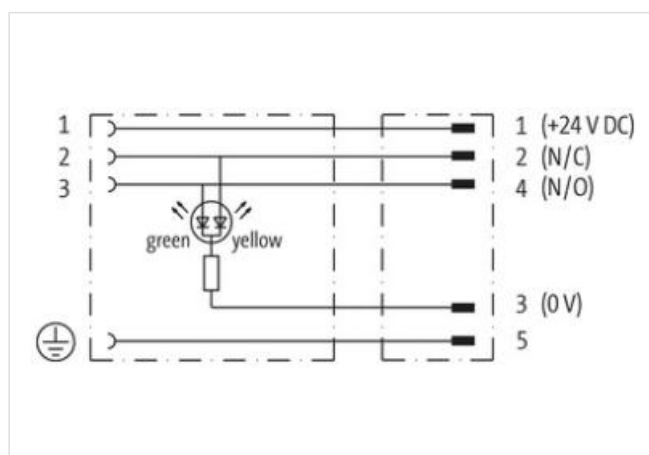
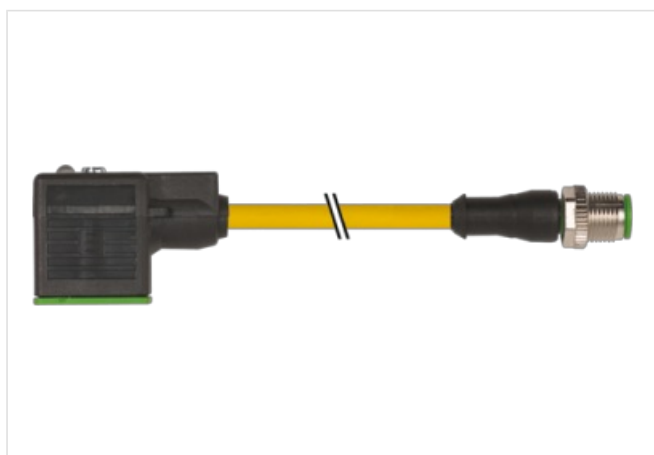
Další délky kabelů na vyžádání.

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	1,5 m
Utahovací moment	0,4 Nm
Family construction form	MSUD
Závit	M3
Materiál	PUR
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67
Utahovací moment	0,6 Nm
Family construction form	M12
Závit	M12 x 1
Vhodné pro vlnité hadice (vnitřní Ø)	10 mm
Materiál	PBT
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	4048879150248
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

Příkon max. 15 mA

Diagnostika

Stavová indikační LED zelená, žlutá

Ochrana přístroje | Elektricky

Druh krytí, doplňková podmínka připojeno, šroubované

Stupeň znečištění 3

Jmenovité impulzní výdržné napětí 0,8 kV

Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1) I

Mechanické údaje | Materiálové údaje

Povrchová úprava aretace Níckeled

Barva pouzdra černá

Materiál těsnění PUR

Materiál plášť Plast

Materiál zámků Zinkový tlakový odlitek

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 Ω ± 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	± 30 °/m
Torzní rychlost	35 Cykly/min