

Ventil. kon. typ A 18mm / M12 M přímý

PUR/PVC, sedy, 2xLED-24V, délka 0,6m

⚠ 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

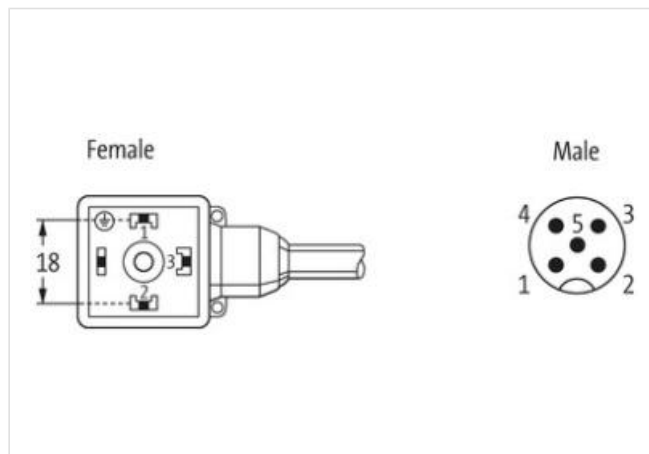
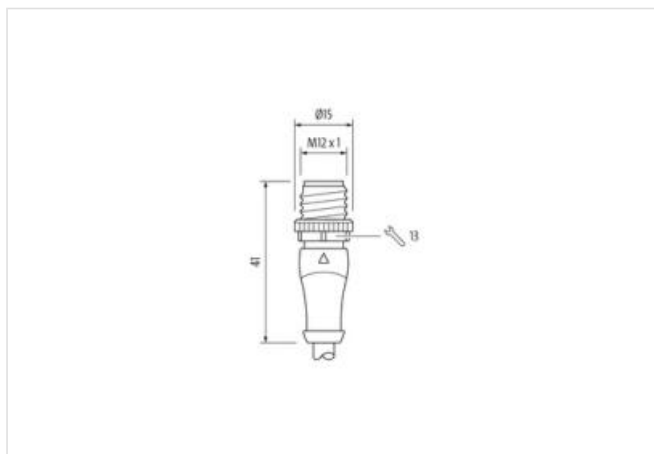
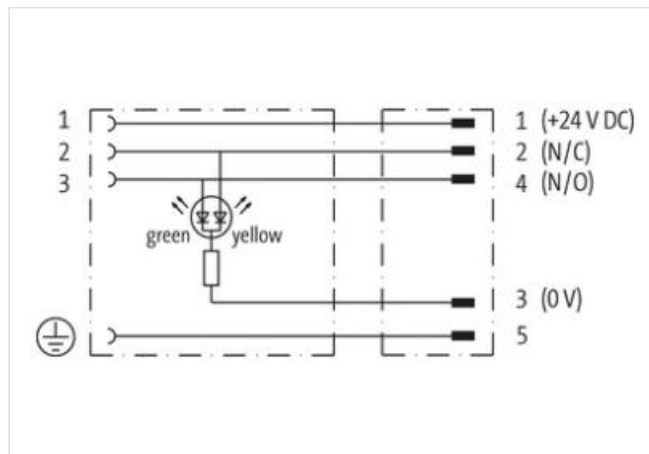
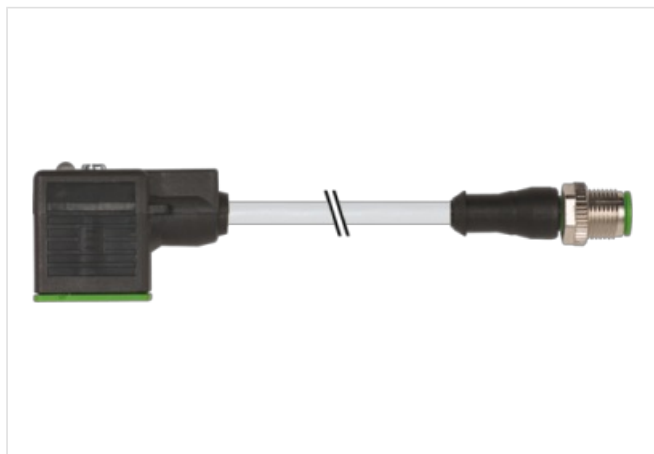
Další délky kabelů na vyžádání.

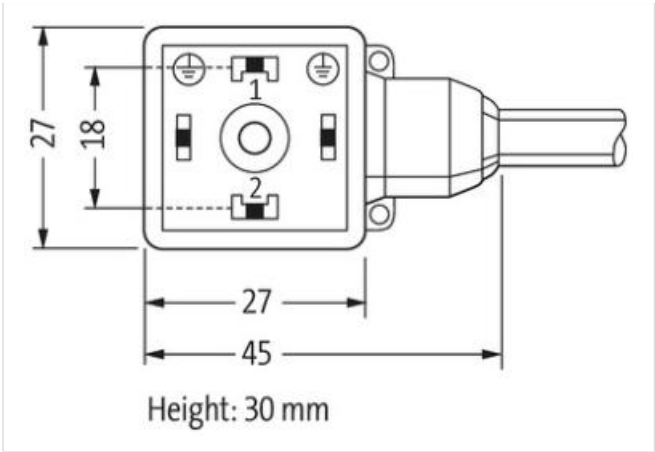
Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

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

Odkaz na produkt

Ilustrace





Ilustrační obrázek



Délky kabelů	0,6 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	4048879150118
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 pláště 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

Kabel

Identifikace kabelu 225

Typ kabelu 2 (PUR/PVC)

Certifikace (kabel) UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform

Hmotnost kabelu [G/m] 54,78 g

Materiál vodiče Cu vodič (licna), holý

Odpor (vodič) max. 57 Ω/km (20 °C)

Ø jednotlivého drátu (vodič) 0.1 mm

Struktura (vodič) 42× 0.1 mm (vodič třídy 6)

Průřez (vodič) 5× 0.34 mm²

AWG podobně AWG 22

Materiál izolace vodiče PVC

Vlastnosti materiálu izolace vodičů bez obsahu CFC, kadmia, silikonu a olova

Tvrdost Shore izolace vodiče 43 ±5 D

Ø vodiče včetně izolace 1.25 mm ±5%

Barva vodiče/číslování hn, čn, mo, bí, ze-žl podélně pruhovaný

Splétaný svazek 5 vodičů spletených kolem výplňového jádra

Stínění ne

Materiál pláště PUR/PVC

Vlastnosti materiálu (plášť) bez obsahu CFC, halogenů, kadmia, silikonu a olova, matné, téměř nepřilnavé, dobře strojně zpracovatelné, otěruvzdorné, odolné proti hydrolýze a mikrobům

Tvrdost Shore pláště 80 ±5 A (PVC spodní plášť); 85 ±5 A (PUR plášť)

Vnější Ø (plášť) 5.0 mm ±5%

Barva pláště šedý

chemická odolnost dobrá odolnost vůči olejům, benzínu a chemikáliím

Jmenovité napětí UL 300 V AC

Zkušební napětí 2000 V AC

Zatížitelnost podle DIN VDE 0298-4

Teplotní rozsah (pevné ulož.) -30...+80 °C

Teplotní rozsah (pohyblivé ulož.) -5...+80 °C

Poloměr ohybu (pevné uložení) 10× vnější Ø

Poloměr ohnutí (při pohybu) 15× vnější Ø

Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)	max. 2 Mio. (25 °C)
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	max. 3.3 m/s
Zrychlení (vlečný řetěz)	max. 5 m/s ²