

M8 Snap-in F uhlovy 2x LED / volny konec

PUR/PVC, zluty, PNP, delka 7,5m

⚠ UPOZORNĚNÍ ⚠

TENTO VÝROBEK JIŽ NEVYRÁBÍME. VYBERTE SI ALTERNATIVNÍ PRODUKT.

Samice 90°

M8 (Snap In), 3-pin

2x LED (PNP), (NPN) na vyžádání

s kabelovou průchodkou

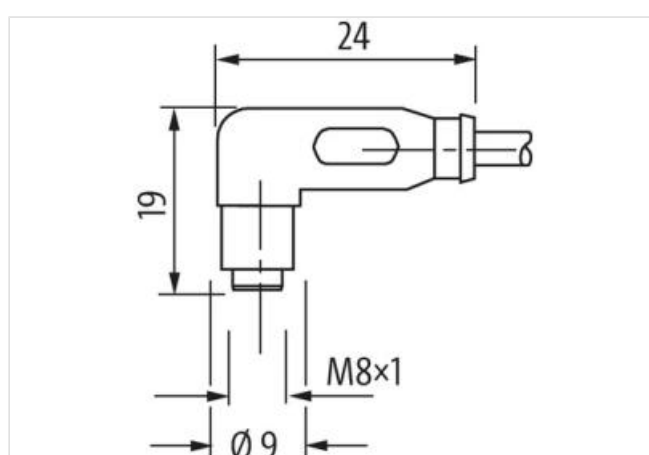
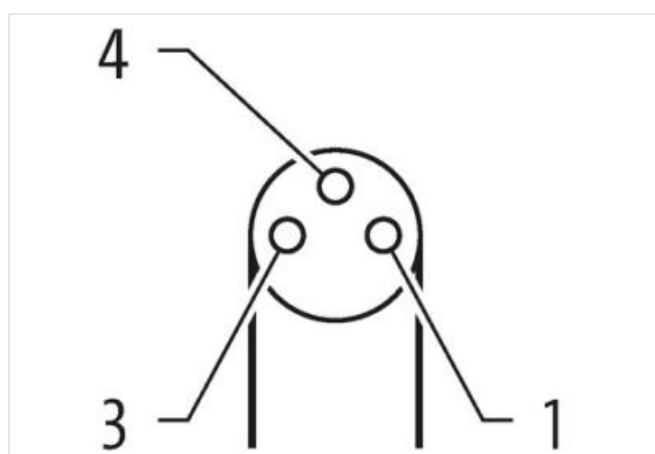
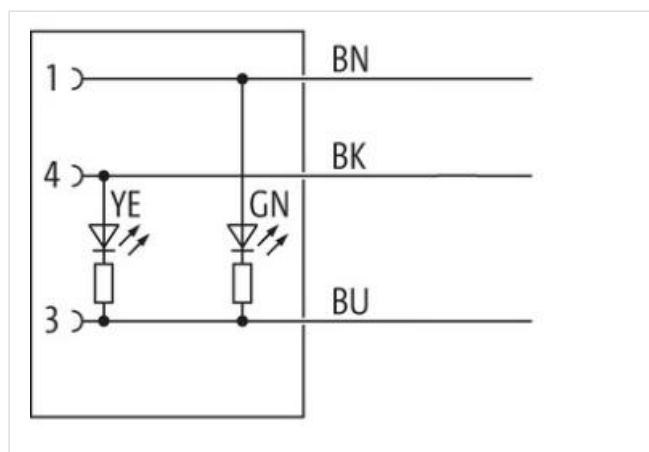
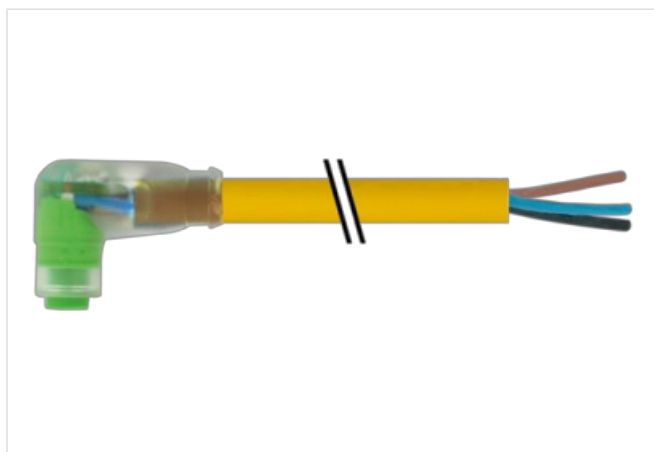
Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

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

Další délky kabelů na vyžádání.

[Odkaz na produkt](#)

Ilustrace



Ilustrační obrázek



Délky kabelů 7,5 m

Montáž připojeno

Family construction form M8

Vhodné pro vlnité hadice (vnitřní Ø) 6,5 mm

Materiál PUR

Druh krytí (EN IEC 60529) IP65

Délka odstranění pláště 20 mm

OBCHODNÍ ÚDAJE

ECLASS-6.0 27061801

Balící množství 1

Číslo celního sazebníku 85444290

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí DC 24 V

Provozní napětí DC min. 18 V

Provozní napětí DC max. 30 V

Provozní napětí DC max. (certifikace UL) 30 V

Provozní proud na kontakt max. 4 A

Diagnostika

Stavová indikační LED zelená, žlutá

Instalace | Připojení

Délka odstranění pláště 20 mm

Ochrana přístroje | Elektricky

Druh krytí, doplňková podmínka připojeno, s aretací

Stupeň znečištění 3

Jmenovité impulzní výdržné napětí 0,8 kV

Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1) I

Mechanické údaje | Materiálové údaje

Material screw connection PUR

Mechanické údaje | Montážní údaje

Druh zajištění Snap In

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min. -25 °C

Provozní teplota max. 85 °C

Additional condition temperature range depending on cable quality

Výrobkový standard DIN EN 61076-2-114 (M8)

Installation | Cable

Identifikace kabelu 020

Typ kabelu 2

Barva kabelu žlutá

Type of Certificate cURus

Amount stranding 1

Stranding 3 wires twisted

wire arrangement , černá, modrá

Cable weight 26,62 g/m

Materiál plášť PUR

Tvrdost Shore plášť 85 ± 5 Shore A

Absence přídatných látek (plášť) bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu

Outer-diameter (jacket) 4,3 mm

Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 %

Material wire insulation	PVC
Amount wires	3
Outer diameter insulation	1,25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	43 ± 5 Shore D
Material properties wire insulation	dobře strojově zpracovatelné
Ingredient freeness wire insulation	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu
Amount strands (wire)	32
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,25 mm ²
Material conductor wire	Měděná licna, holá
Conductor type (wire)	Licna třídy 6
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	5 m @ 25 °C horizontálně
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	2 Mio. @ 25 °C
Jmenovité napětí AC max.	300 V
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žíla	4,5 A
Electrical resistance line constant wire	79 Ω/km @ 20 °C
Stálé střídavé napětí (žíla - žíla)	2 kV @ 60 s
Stálé střídavé napětí (žíla - plášť)	2 kV @ 60 s
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-30 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	80 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-5 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	80 °C
Odolnost proti šíření plamene	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2
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)	10 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	15 x Outer diameter