M8 M primy 3pin / ventil. kon. typ BI 11mm

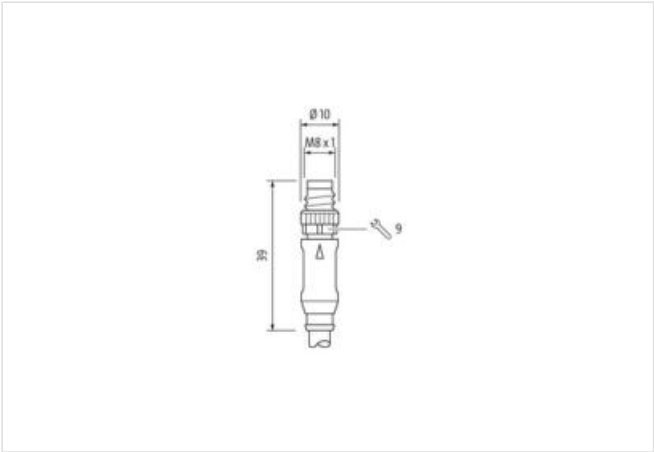
PUR, cerny, UL/CSA, LED+ZD-24V, delka 1,5m

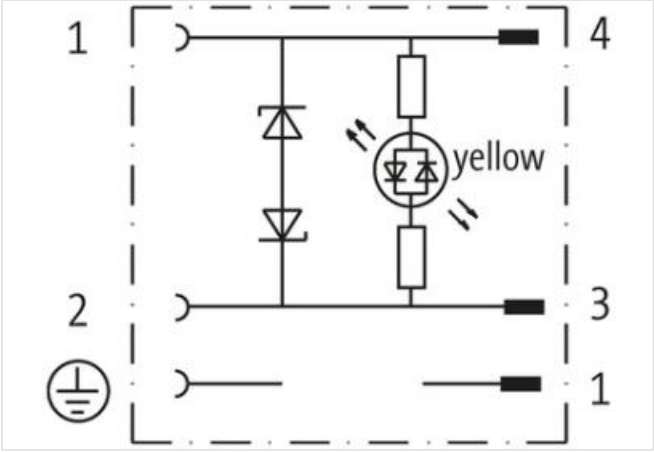
MSUD
Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům
Typ BI (11 mm)
Samec M8
přímý
24 V AC ±20% / DC ±25%
3-pin
Z-Diode + LED
Obj.č. 7005 - M8 Lite - (plastový hexagonální šroub) na vyžádání
Další délky kabelů na vyžádání.

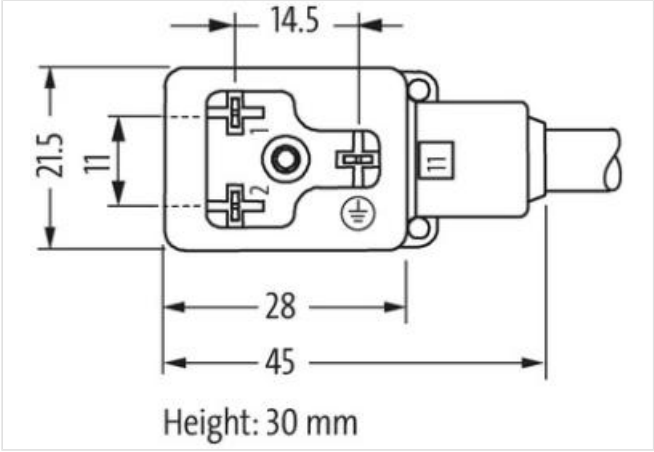
Odkaz na produkt

Ilustrace

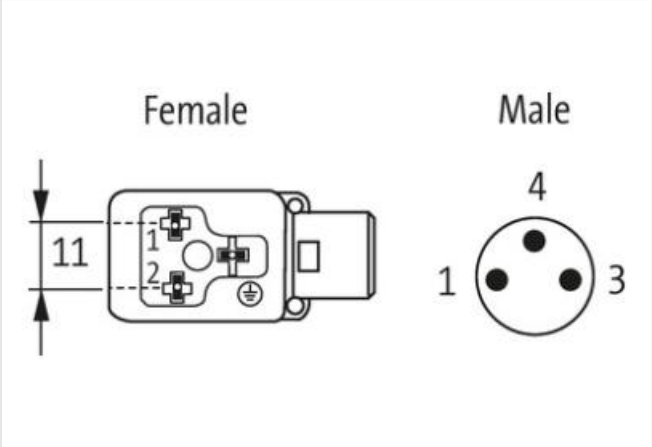








Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024



Ilustrační obrázek

Délky kabelů	1,5 m
Utahovací moment	0,4 Nm
Montáž	připojeno, šroubované
Povrchová úprava kontaktu	postříbřené
Family construction form	MSUD
Závit	M3
Vhodné pro vlnité hadice (vnitřní Ø)	6,5 mm
Materiál kontakt	Slitina mědi
Materiál	PUR
Počet pinů	3
Utahovací moment	0,4 Nm
Montáž	připojeno, šroubované
Povrchová úprava kontaktu	pozlacený
Family construction form	M8
Závit	M8 x 1
Materiál kontakt	Slitina mědi
Materiál	PBT
Počet pinů	3
Velikost klíče	SW9

OBCHODNÍ ÚDAJE

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060312
ECLASS-11.1	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ETIM-5.0	EC001855
Balicí množství	1
Číslo celního sazebníku	85444290
GTIN	4048879116657

Elektrické údaje | Napájení

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Provozní napětí AC	24 V
Provozní napětí AC min.	19,2 V
Provozní napětí AC max.	28,8 V
Provozní napětí DC	24 V
Provozní napětí DC min.	18 V
Provozní napětí DC max.	30 V
Vypínací špičkové napětí max.	55 V
Provozní proud na kontakt max.	4 A
Příkon max.	15 mA
Diagnostika	
Stavová indikační LED	žlutá
Ochrana přístroje | Elektricky	
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP65, IP67
Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	0,8 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	I
Dodatečné odrušení	Dioda, Z-Diode
Mechanické údaje | Materiálové údaje	
Povrchová úprava aretace	Nickeled
Barva pouzdra	černá
Materiál těsnění	PUR
Materiál plášť	Plast
Materiál zámku	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
Výrobkový standard	DIN EN 61076-2-114 (M8)
Installation | Cable	
Identifikace kabelu	633
Typ kabelu	3
Barva kabelu	černá
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
wire arrangement	, černá, modrá
Cable weigth	29,7 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)	4,1 mm
Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)	10 Mio. @ 25 °C
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	3
Outer diameter insulation	1,25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Shore hardness wire insulation	70 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů, bez obsahu silikonu
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Material conductor wire	Měděná licna, holá
Conductor type (wire)	Licna třídy 6
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	10 m @ 25 °C | horizontálně
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žíla	6 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Nominal voltage power AC max.	300 V
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	2,5 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	2,5 kV @ 60 s
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-40 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Provoz
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-25 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Provoz
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
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	dobrá, závislá na použití | DIN EN 60811-404
Poloměr ohybu (pevné uložení)	5 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	10 x Outer diameter
Počet torzních cyklů	2 Mio.
Torzní rychlost	35 Cykly/min
Namáhání v krutu	± 180 °/m

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024