

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

PUR/PVC, černý, LED+ZD-24V, délka 0,3m

Typ A (18 mm) – M12, samec přímý

3-pin

24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$

LED a odrušení

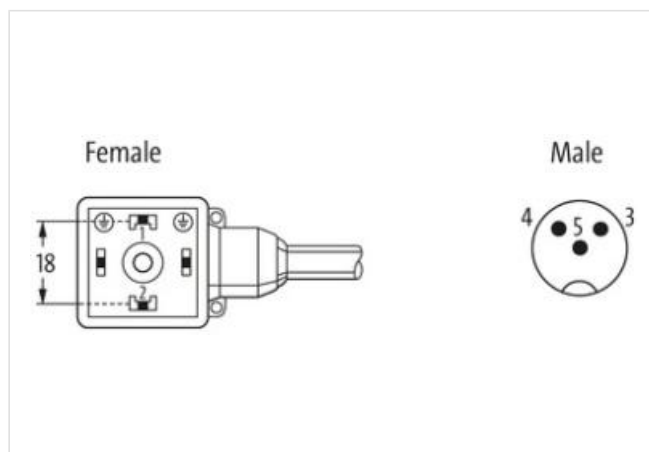
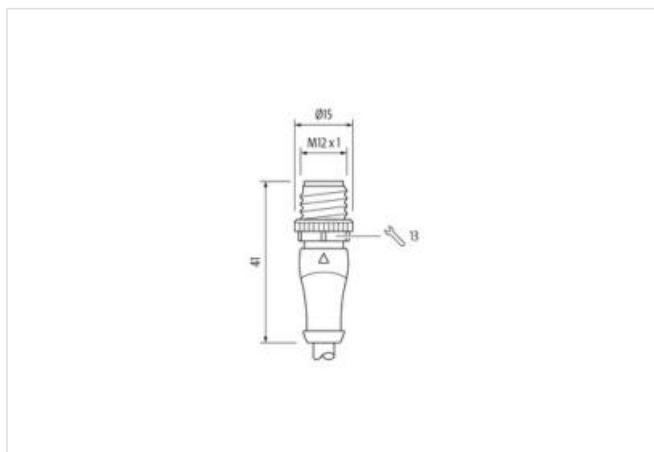
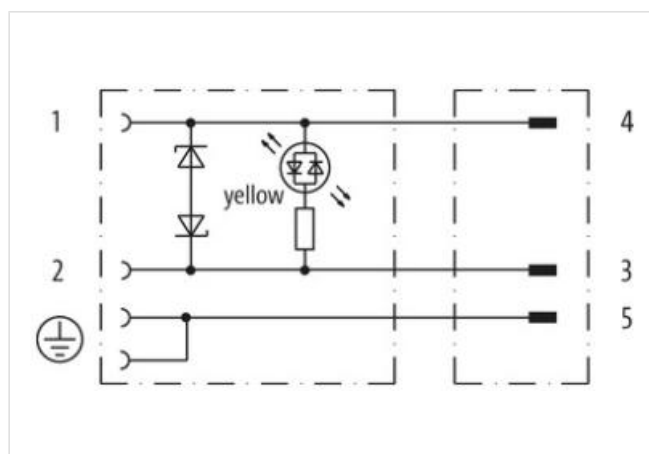
Přemostěný PE

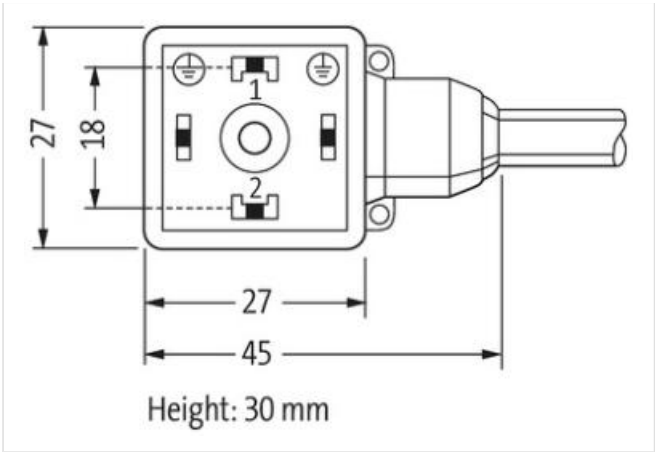
7005 - plastový hexagonální šroub (M12 Lite)

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	0,3 m
Utahovací moment	0,4 Nm
Family construction form	M12
Závit	M3
Vhodné pro vlnité hadice (vnitřní Ø)	10 mm
Materiál	PBT
Velikost klíče	SW13
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67
Utahovací moment	0,6 Nm
Závit	M12 x 1
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67
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
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85444290
GTIN	4048879603089
Technické údaje Elektrické údaje	
Doba prodlevy před odpadnutím max.	20 ms
Elektrické údaje Napájení	
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, 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

Barva pouzdra	černá
Materiál těsnění	Silikon
Materiál plášť	Plast
Materiál plášť	PUR
Materiál zámku	PA

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Important installation notes

Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Installation | Cable

wire arrangement	černá 1, černá 2, zelenožlutá
Identifikace kabelu	626
Typ kabelu	2
Printing color of wire insulation	bílá (s černou izolací)
Barva kabelu	černá
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
wire arrangement	černá 1, černá 2, zelenožlutá
Cable weight	55,33 g/m
Materiál plášť	PUR
Tvrdost Shore plášť	85 ± 5 Shore A
Absence přídavných látek (plášť)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu
Outer-diameter (jacket)	5,9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Materiál vnitřního pláště	PVC
Material wire insulation	PVC
Amount wires	3
Outer diameter insulation	1,8 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	43 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu
Printing color of wire insulation	bílá (s černou izolací)
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,75 mm²

Material conductor wire	Měděná licna, holá
Conductor type (wire)	Licna třídy 6
Jmenovité napětí AC max.	300 V
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žila	12 A
Electrical resistance line constant wire	26 Ω /km @ 20 °C
Stálé střídavé napětí (žila - žila)	2 kV @ 60 s
Stálé střídavé napětí (žila - 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
chemical resistance	dobrá, závislá na použití
Odolnost proti benzínu	dobrá, závislá na použití
Oil resistance	DIN EN 60811-404
Poloměr ohybu (pevné uložení)	10 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	15 x Outer diameter
Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)	2 Mio. @ 25 °C
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	5 m @ 25 °C horizontálně
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	3,3 m/s @ 25 °C