

**Ventil. kon. typ CI 9,4mm / volny konec**

PUR/PVC, sedy, delka 20,0m

MSUD

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

Typ CI (9.4 mm)

0...230 V AC/DC

bez komponentů

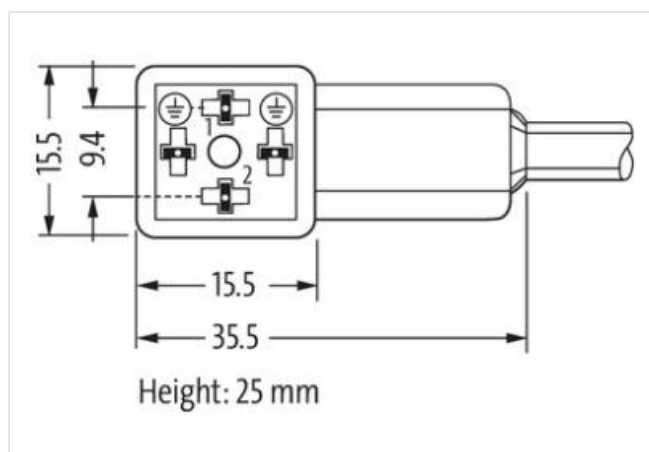
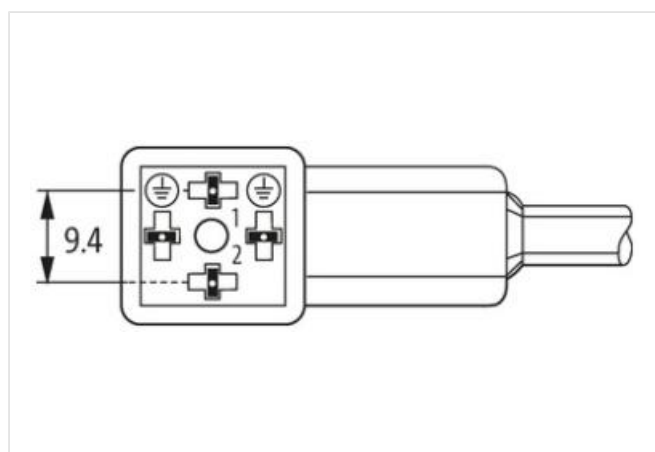
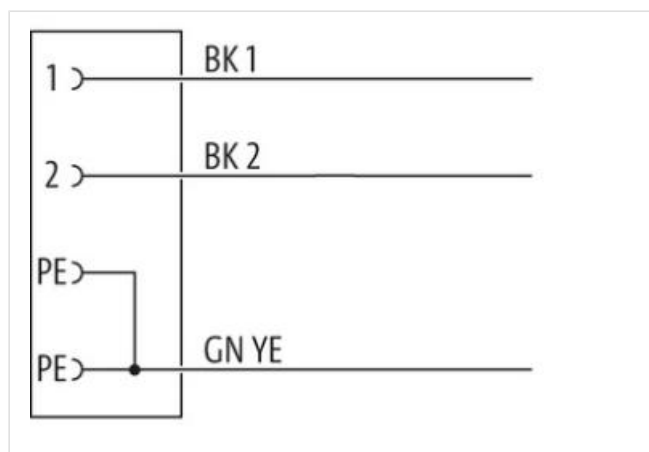
3-pin

Přemostěný PE

bez kabelového pláště

Další délky kabelů na vyžádání.

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

**[Odkaz na produkt](#)****Ilustrace**

Ilustrační obrázek



Délky kabelů	20 m
Utahovací moment	0,4 Nm
Závít	M3
<b>OBCHODNÍ ÚDAJE</b>	
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	4048879114585
<b>Elektrické údaje   Napájení</b>	
Provozní napětí AC max.	230 V
Provozní napětí DC max.	230 V
Provozní proud na kontakt max.	6 A
<b>Ochrana přístroje   Elektricky</b>	
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67
Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	4 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	I
<b>Technické údaje   Mechanické údaje</b>	
Kontura pro vlnitou hadici	bez
<b>Mechanické údaje   Materiálové údaje</b>	
Povrchová úprava aretace	verzinkt
Barva pouzdra	černá
Materiál těsnění	PUR
Materiál pláště	PBT
Materiál zámku	ocel
<b>Mechanické údaje   Montážní údaje</b>	
Montáž	připojeno, šroubované
<b>Vlastnosti prostředí   Klimaticky</b>	
Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
<b>Important installation notes</b>	
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	<b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
<b>Installation   Cable</b>	
wire arrangement	černá 1, černá 2, zelenožlutá
Identifikace kabelu	226
Typ kabelu	2
Barva kabelu	šedý
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 pláště	PUR
Tvrdość Shore pláště	85 ± 5 Shore A
Absence přídatných látek (pláště)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů, 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
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,75 mm <sup>2</sup>
Material conductor wire	Měděná lícna, holá
Conductor type (wire)	Lícna třídy 6
Jmenovité napětí AC max.	300 V
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žíla	12 A
Electrical resistance line constant wire	26 Ω/km @ 20 °C
Stálé střídavé napětí (žíla - žíla)	2 kV @ 60 s
Stálé střídavé napětí (žíla - pláště)	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
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
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
Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)	2 Mio. @ 25 °C
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	3,3 m/s