

M8 Bu. 0° A-cod. shielded

PUR 6x0.14 shielded UL bk 10m

M8 female, A-coded

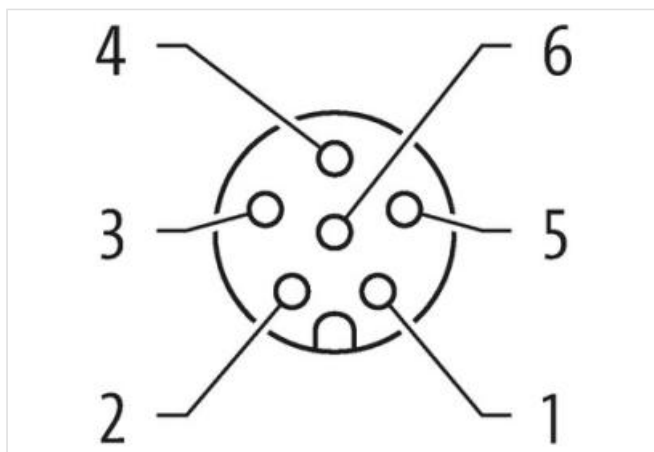
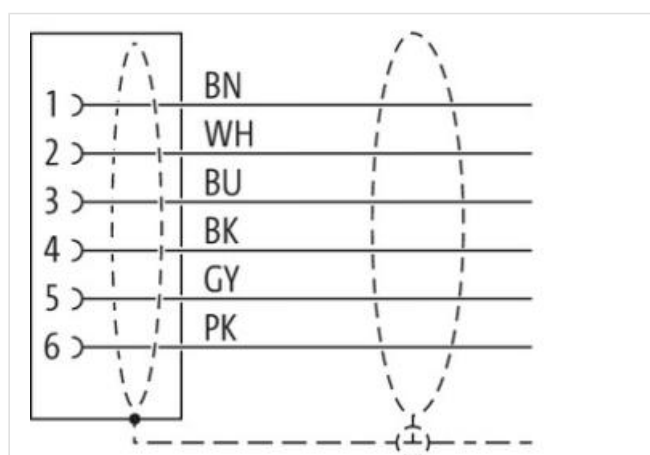
6-pin, stíněný

bez kabelového pláště

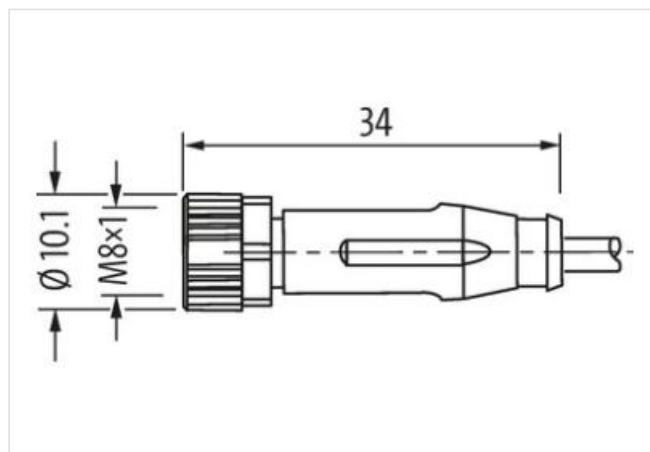
Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

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 10 m

Utahovací moment 0,2 Nm

Montáž připojeno, šroubované

Family construction form	M8
Závit	M8 x 1
Kabelový vývod	přímý
Kódování	A
Materiál	TPU
Počet pinů	6
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP65, IP67

OBCHODNÍ ÚDAJE

ECLASS-6.0	27260705
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ETIM-5.0	EC002640
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85444290
GTIN	4065909100585

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí AC max.	30 V
Provozní napětí DC max.	30 V
Provozní proud na kontakt max.	1,5 A

Instalace | Připojení

Montážní set	M8 x 1
--------------	--------

Ochrana přístroje | Elektricky

Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované
Stupeň znečištění	3
Izolační odpor min.	100 MΩ

Mechanické údaje | Materiálové údaje

Povrchová úprava aretace	Nickeled
Povrchová úprava šroubení	nickel plated
Materiál těsnění	NBR
Materiál zámku	Zinkový tlakový odlitek
Material screw connection	Zinkový tlakový odlitek

Mechanické údaje | Montážní údaje

Montáž	připojeno, šroubované, Ochrana proti vibracím
--------	---

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	80 °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.

Výrobkový standard	IEC 61076-2-104 (M8)
--------------------	----------------------

Installation | Cable

Identifikace kabelu	493
Barva kabelu	šedý

Amount stranding	1
Stranding	6 wires twisted
Stínění kabelu (druh)	Měděné pletivo, holé
Filler	ano
wire arrangement	bílá, , zelená, žlutá, šedý, rosa, modrá, červená
Cable weight	37,4 g/m
Materiál plášť	PUR
Outer-diameter (jacket)	5,2 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Amount wires	6
Outer diameter insulation	1,05 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Amount strands (wire)	18
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,14 mm ²
Material conductor wire	Měděná lícna, holá
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-40 °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	UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 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)	10 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	10 x Outer diameter
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	4 Mio.