

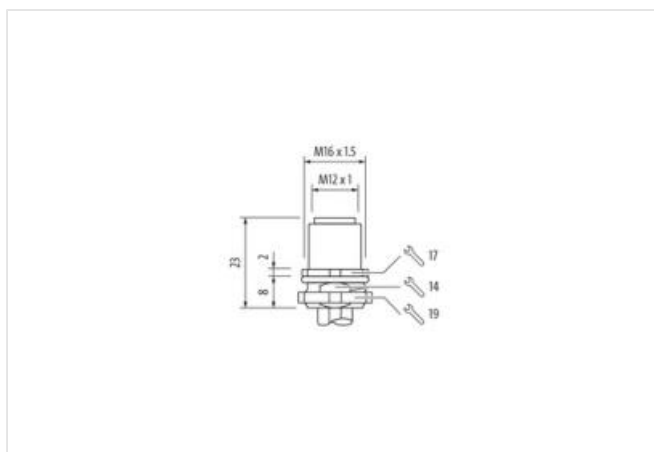
M12 female receptacle A-cod. front mount

V2A wires PP 8x0.25 2m

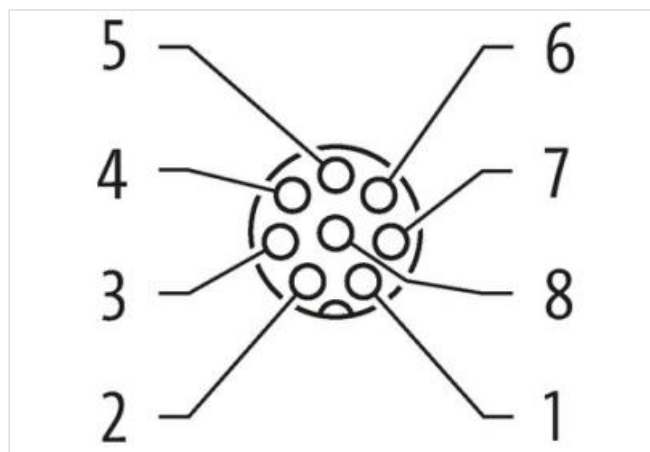
Průchodka samice
M12, 8-pin
Přední montáž
s připojeným vodičem
Nerezová ocel 1.4305 (V2A)

Odkaz na produkt**Ilustrace**

1	WH
2	BN
3	GN
4	YE
5	GY
6	PK
7	BU
8	RD



Ilustrační obrázek



Délky kabelů	2 m
--------------	-----

Utahovací moment	0,6 Nm
------------------	--------

Povrchová úprava kontaktu	pozlacený
---------------------------	-----------

Family construction form	M12
--------------------------	-----

Závit	M12 x 1
Kódování	A
Materiál kontakt	Slitina mědi
Počet pinů	8
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67

Povrchová úprava kontaktu	pozlacený
---------------------------	-----------

OBCHODNÍ ÚDAJE

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85444290
GTIN	4048879828505

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí AC max.	30 V
Provozní napětí DC max.	30 V
Provozní proud na kontakt max.	2 A

Diagnostika

Stavová indikační LED	ne
-----------------------	----

Instalace | Připojení

Montážní set	M16 x 1.5
Velikost klíče	SW17

Ochrana přístroje | Elektricky

Ochrana NEMA	3, 4, 6P
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

Materiál těsnění	FKM
Materiál zámku	Nerezová ocel 1.4305 (V2A)

Mechanické údaje | Montážní údaje

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

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.

Výrobkový standard	DIN EN 61076-2-101 (M12)
--------------------	--------------------------

Certifikace

UL 50E

ano

Installation Cable	
wire arrangement	bílá, , zelená, žlutá, šedý, rosa, modrá, červená
Identifikace kabelu	973
wire arrangement	bílá, , zelená, žlutá, šedý, rosa, modrá, červená
Material wire insulation	PUR
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,25 mm
Conductor crosssection (wire)	0,25 mm ²
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-40 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	90 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-25 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	90 °C
Odolnost proti šíření plamene	UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2
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