

M12 F panelova pruchodka, F&B, PP-Line

vodice PP 5x0,34, delka 0,2m

F&B Pro

Průchodka samice

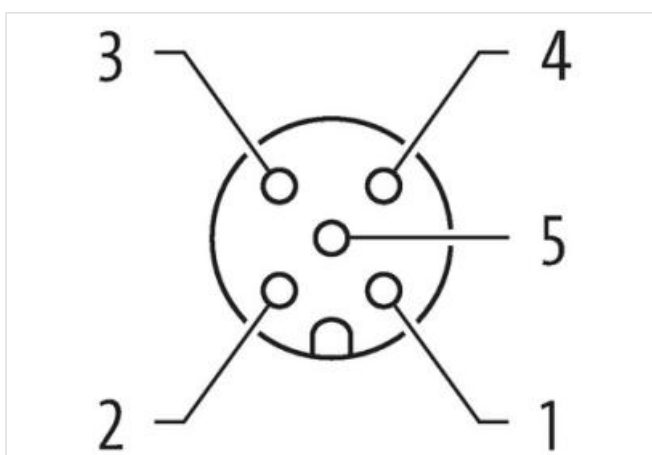
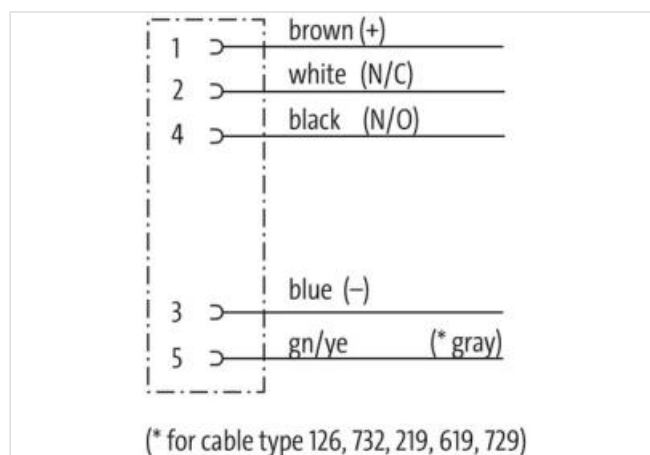
M12, 5-pin

Přední montáž

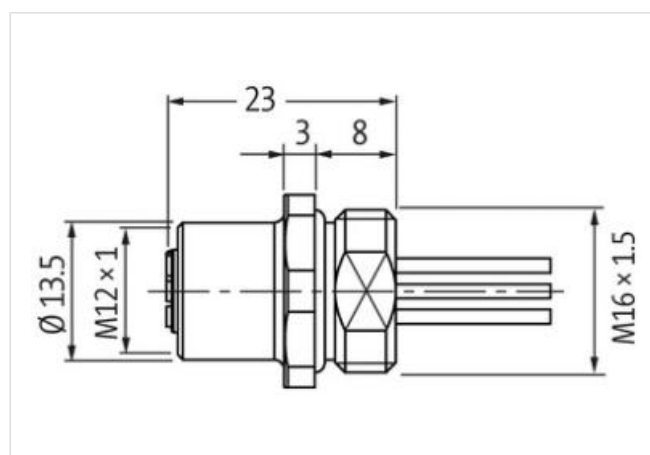
Nerezová ocel 1.4404 (V4A)

IP69K

Další délky kabelů na vyžádání.

Odkaz na produkt**Ilustrace**

Ilustrační obrázek



Délky kabelů 0,2 m

Utahovací moment 0,6 Nm

Family construction form M12

Závít M12 x 1

Kódování A

Počet pinů 5

Velikost klíče SW14

Druh krytí (EN IEC 60529)

IP67, IP69K

OBCHODNÍ ÚDAJE

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279220
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	4048879756686

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí AC max.	125 V
Provozní napětí DC max.	125 V
Provozní proud na kontakt max.	4 A

Diagnostika

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

Instalace | Připojení

Montážní set	M16 x 1.5
--------------	-----------

Ochrana přístroje | Elektrický

Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	1,5 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	I

Mechanické údaje | Materiálové údaje

Materiál zámku	Nerezová ocel 1.4404 (V4A)
----------------	----------------------------

Mechanické údaje | Montážní údaje

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

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	-40 °C
Provozní teplota max.	105 °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.

Resistances | Cable

Identifikace kabelu	972
wire arrangement	, bílá, modrá, černá, šedý
Material wire insulation	PUR
Amount wires	5
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Material conductor wire	Měděná licna, pozinkovaná
Conductor type (wire)	Licna třídy 5

Jmenovité napětí AC max.	300 V
Electrical resistance line constant wire	58 Ω /km @ 20 °C
Stálé střídavé napětí (žíla - žíla)	1,5 kV
Stálé střídavé napětí (žíla - plášť)	1,5 kV
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 § 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