

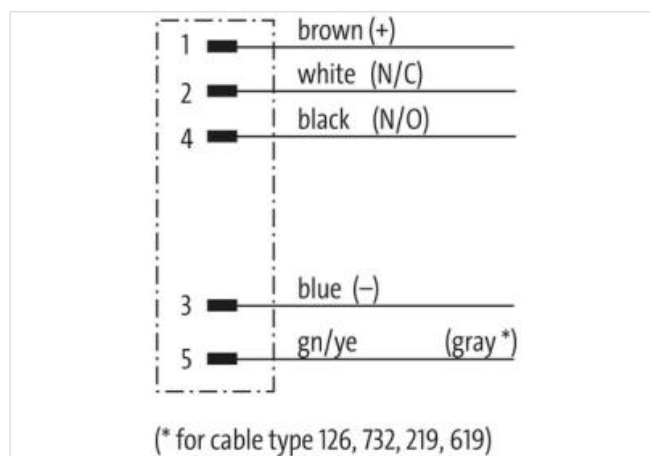
M12 M panelova pruchodka

5pin, 5. pin sedy, delka 0,2m (včetně matky)

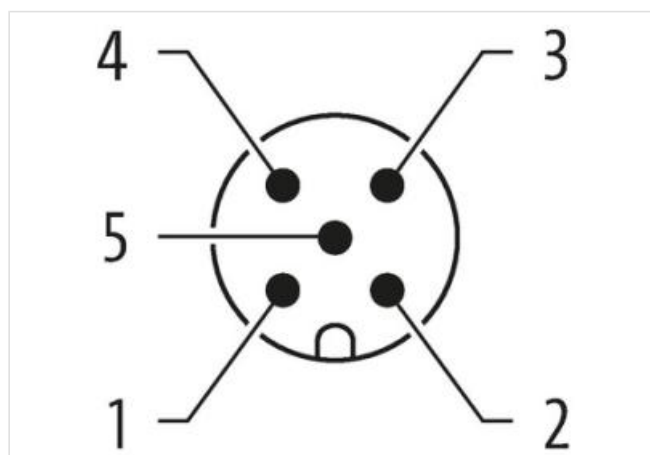
Průchodka samec
M12, 5-pin
Přední montáž
s připojeným vodičem

Odkaz na produkt

Ilustrace



Ilustrační obrázek



Délky kabelů	0,2 m
Utahovací moment	0,6 Nm
Montáž	připojeno, šroubované
Povrchová úprava kontaktu	pozlacený

Family construction form	M12
Závit	M12 x 1
Kódování	A
Materiál kontakt	Slitina mědi
Materiál	Zinkový tlakový odlitek
Počet pinů	5
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67

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

OBCHODNÍ ÚDAJE

ECLASS-6.0	27279220
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	4048879494205

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
Velikost klíče	SW19

Ochrana přístroje | Elektrický

Ochrana NEMA	3, 4, 6P
Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	1,5 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	I

Technické údaje | Mechanické údaje

Kontura pro vlnitou hadici	bez
----------------------------	-----

Mechanické údaje | Materiálové údaje

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

Mechanické údaje | Montážní údaje

Montáž	Schraubgewinde
Druh zajištění	Schraubgewinde

Vlastnosti prostředí | Klimatický

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

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