

M12 Power F primy - panelova pruchodka, S-kodovani

vodice PUR, delka 0,2m

Průchodka samice

M12, 4-pin

S-kódování

Přední montáž

s připojeným vodičem

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

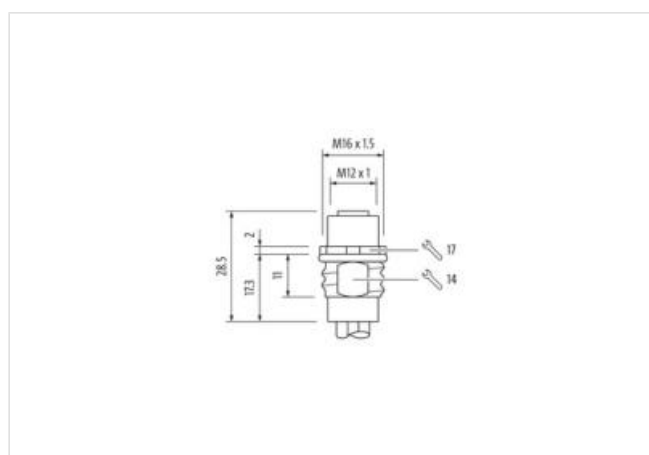
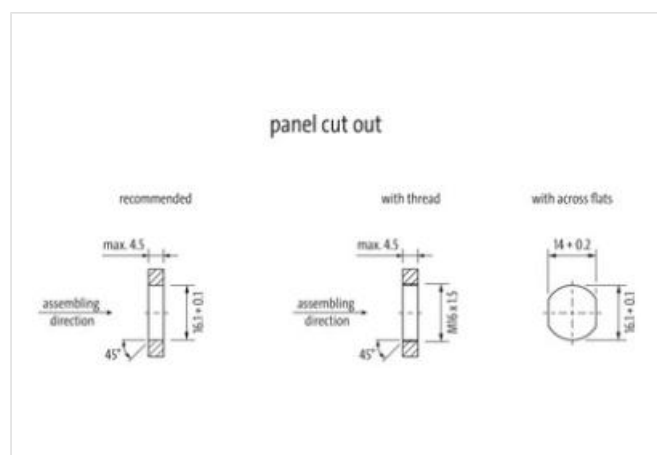
Další délky kabelů na vyžádání.

Odkaz na produkt

Ilustrace

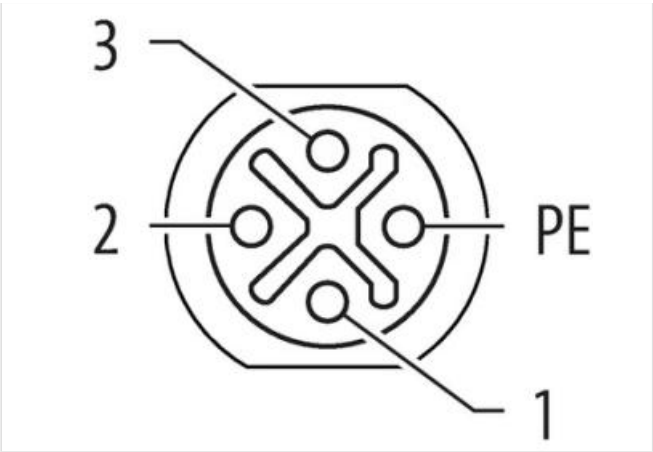


1	BN
2	WH
3	BU
PE	GN YE





Ilustrační obrázek



Délky kabelů	0,5 m
Povrchová úprava kontaktu	pozlacený
Family construction form	M12P
Závit	M12 x 1
Kódování	S
Materiál kontakt	Slitina mědi
Počet pinů	4
Velikost klíče	SW17
OBCHODNÍ ÚDAJE	
ECLASS-6.0	27279221
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	4048879788502
Elektrické údaje Napájení	
Provozní napětí AC max.	600 V
Provozní proud na kontakt max.	12 A
Instalace Připojení	
Montážní set	M16 x 1.5
Velikost klíče	SW17
Ochrana přístroje Elektricky	
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP65, IP67
Ochrana NEMA	3, 4, 6P
Stupeň znečištění	3

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 20.05.2024

Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
-----------------------------------	------

Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	I
--	---

Mechanické údaje | Materiálové údaje

Povrchová úprava pouzdra	nickel plated
--------------------------	---------------

Povrchová úprava aretace	nickel plated
--------------------------	---------------

Materiál plášť	Mosaz
----------------	-------

Materiál nosič kontaktu	PA
-------------------------	----

Materiál zámku	Mosaz
----------------	-------

Mechanické údaje | Montážní údaje

Montáž	připojeno, šroubované
--------	-----------------------

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	IEC 61076-2-111
--------------------	-----------------

Resistances | Cable

Identifikace kabelu	945
---------------------	-----

wire arrangement	, bílá, modrá, zelenožlutá
------------------	----------------------------

Material wire insulation	PUR
--------------------------	-----

Amount wires	4
--------------	---

Outer diameter insulation	2,4 mm
---------------------------	--------

Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
--	-------

Amount strands (wire)	30
-----------------------	----

Diameter of single wires	0,25 mm
--------------------------	---------

Conductor crosssection (wire)	1,5 mm ²
-------------------------------	---------------------

Material conductor wire	Měděná licna, pozinkovaná
-------------------------	---------------------------

Conductor type (wire)	Licna třídy 5
-----------------------	---------------

Electrical resistance line constant wire	13,3 Ω/km @ 20 °C
--	-------------------

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	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
----------------	--