

M12 Power T-coded female recept. RM

wires PUR 4x1.5 0,2m

Napájení

Průchodka samice

M12, 4-pin

T-kódování

Zadní montáž

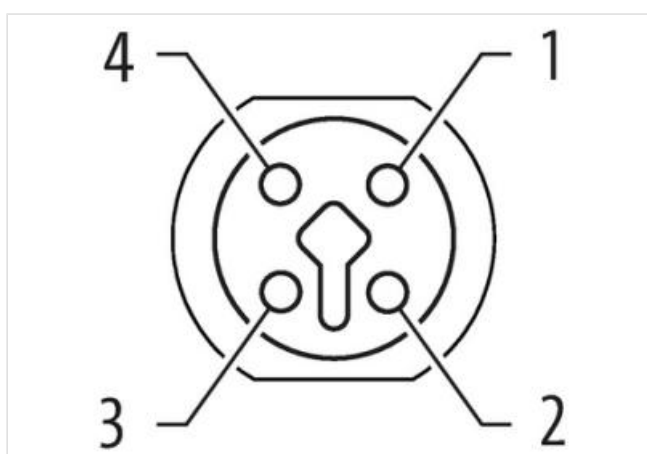
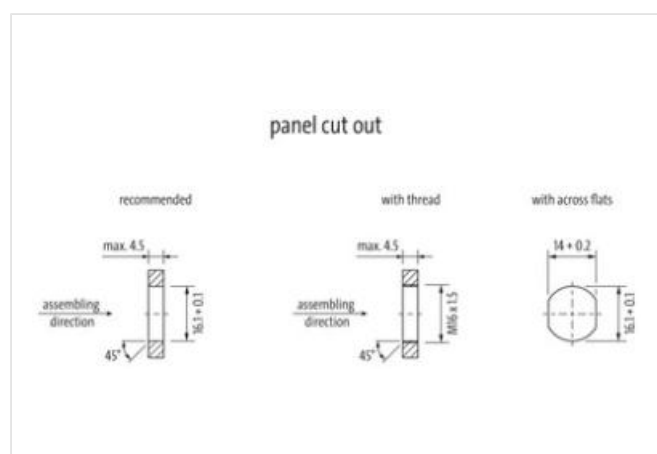
s připojeným vodičem

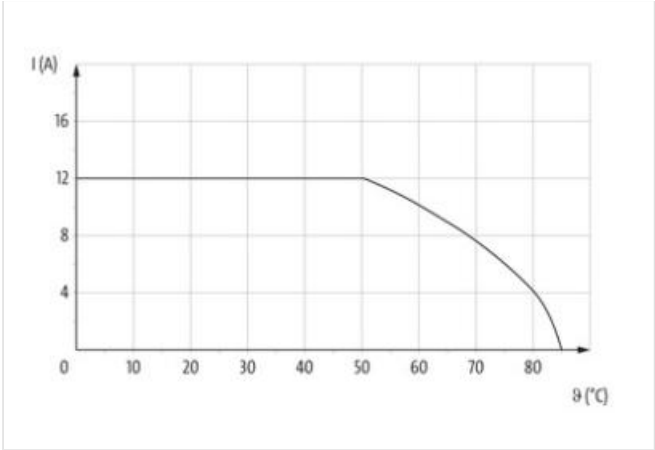
Fastening nut included in the delivery

dobrá odolnost vůči chemikáliím a oleji (odolnost proti oleji neplatí pro použití kabelů s PVC pláštěm)

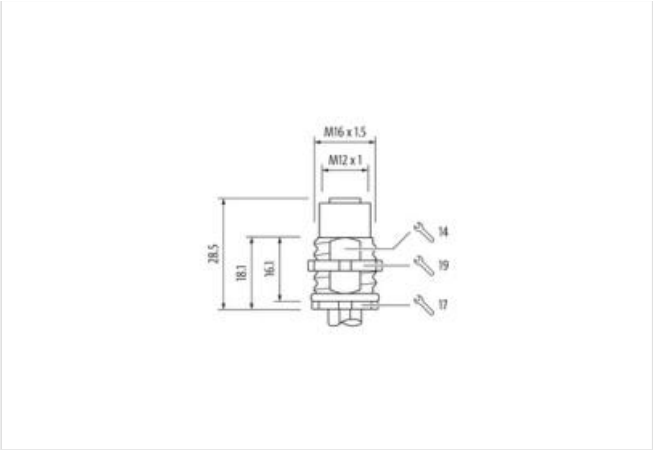
Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

Další délky kabelů na vyžádání.

Odkaz na produkt**Ilustrace**



Ilustrační obrázek



Délky kabelů	0,2 m
Utahovací moment	0,6 Nm
Family construction form	M12P
Závit	M12 x 1
Kódování	T
Počet pinů	4
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP65, IP67
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	EC002061
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85444290
GTIN	4065909042670
Elektrické údaje Napájení	
Provozní napětí DC max.	63 V
Provozní proud na kontakt max.	12 A
Diagnostika	
Stavová indikační LED	ne
Instalace Připojení	
Montážní set	M16 x 1.5
Velikost klíče	SW19
Ochrana přístroje Elektricky	
Druh krytí, doplňková podmínka	šroubované, montovaný
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	nickel plated
--------------------------	---------------

Materiál těsnění	FKM
------------------	-----

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

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	944
---------------------	-----

wire arrangement	, černá, modrá, bílá
------------------	----------------------

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

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 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090
-------------------------------	---

chemical resistance	dobrá, závislá na použití
---------------------	---------------------------

Odolnost proti benzínu	dobrá, závislá na použití
------------------------	---------------------------

Oil resistance	dobrá, závislá na použití DIN EN 60811-404
----------------	--