

MVP12, 4XM12, 4POLE, PLUGGABLE CABLE

15.0m PUR/PVC 8x0,34+5x0,75, w/o LED's

4-port, 5-pin

PUR/PVC

15.0 m

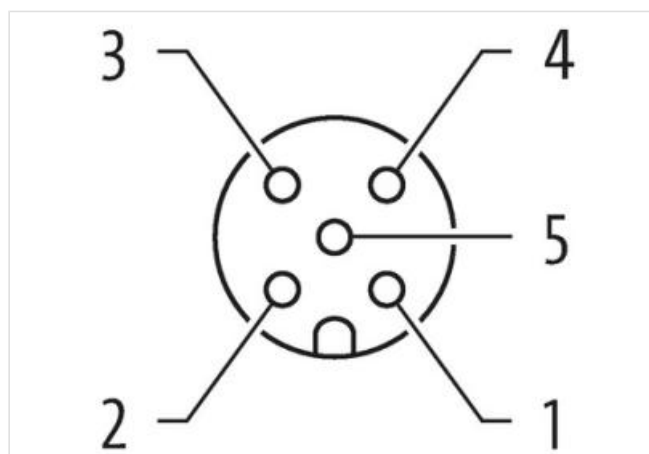
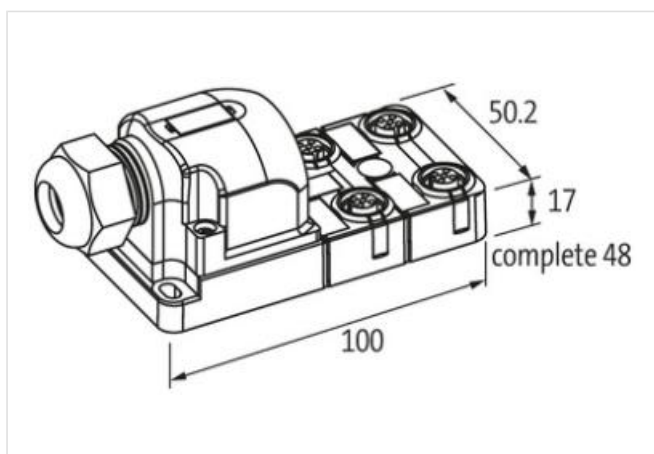
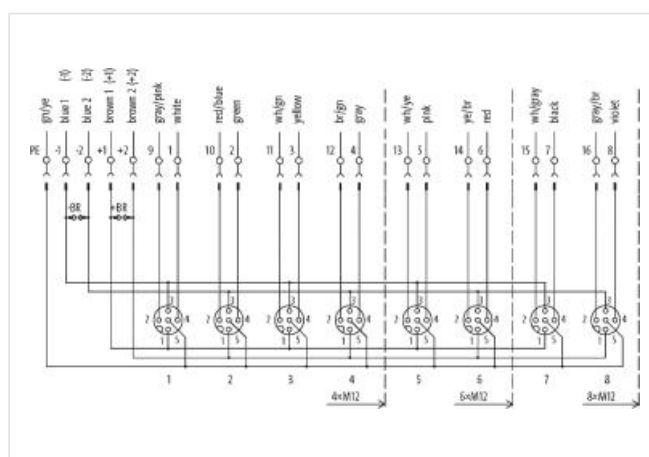
Možnost oddělení potenciálů

Další délky kabelů na vyžádání.

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

Odkaz na produkt

Ilustrace



Ilustrační obrázek



OBCHODNÍ ÚDAJE

ECLASS-6.0	27279219
ECLASS-6.1	27279219
ECLASS-7.0	27279219

ECLASS-8.0	27279219
ECLASS-9.0	27440108
ECLASS-10.1	27440108
ECLASS-11.1	27440108
ECLASS-12.0	27440108
ETIM-5.0	EC002585
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85444290
GTIN	4048879059473

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí DC	24 V
Provozní proud na kontakt max.	4 A
Výsledný proud při jednoduchém proudovém napájení max.	8 A
Výsledný proud při dvojím proudovém napájení max.	16 A

Technické údaje | Průmyslová komunikace

Počet signálů na slot	2
-----------------------	---

Instalace | Připojení

Montážní set	M12 x 1
--------------	---------

Ochrana přístroje | Elektricky

Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67
Druh krytí, doplňková podmínka	šroubované, montovaný

Ochrana přístroje | Média

Flame resistance	těžce zápalné
------------------	---------------

Mechanické údaje | Materiálové údaje

Materiál plášť	Plast
----------------	-------

Mechanické údaje | Montážní údaje

Montáž	Schraubgewinde
Výška	99,2 mm
Šířka	50,2 mm
Hloubka	17,2 mm

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	-20 °C
Provozní teplota max.	80 °C

Installation | Cable

Style STOOW plášť	Hybridní, Signalizace, Power
Identifikace kabelu	374
Typ kabelu	2
Barva kabelu	šedý
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	9 wires o Splétaný svazek twisted
wire arrangement	šedorůžová, bílá, červenomodré, zelená, (zelenožlutá, 1, modrá 1, 2, modrá 2, zelenobílý, žlutá, hnědozelená, šedý)
Cable weight	140,94 g/m
Materiál plášť	PUR
Tvrdost Shore plášť	87 ± 5 Shore A
Absence přídavných látek (plášť)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu
Outer-diameter (jacket)	9,2 mm

Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Materiál vnitřního pláště	PVC
Barva (vnitřní plášť)	šedý
Material wire insulation	PVC
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	43 ± 5 Shore D
Material properties wire insulation	dobře strojově zpracovatelné
Ingredient freeness wire insulation	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Material conductor wire	Měděná licna, holá
Conductor type (wire)	Licna třídy 5
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	5 m @ 25 °C horizontálně
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	5
Material wire insulation (Power)	PVC
Outer diameter wire insulation (Power)	1,8 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (Power)	±5 %
Shore hardness wire insulation (Power)	43±5 Shore D
Material properties wire insulation (Power)	dobře strojově zpracovatelné
Ingredient freeness wire insulation (Power)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu
Printing colour wire insulation (Power)	bílá (s modrou izolací), bílá (s hnědou izolací)
Amount strands wire (Power)	42
Diameter of single wires (Power)	0,15 mm
Wire conductor cross section (Power)	0,75 mm²
Material conductor wire (Power)	Měděná licna, holá
Conductor type wire (Power)	Licna třídy 6
Max. rated voltage (conductor - conductor)	300 V
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žila	4 A
Loop resistance	7,8 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Power)	26 Ω/km @20 °C
Stálé střídavé napětí (žila - žila)	2 kV @ 60 s
Stálé střídavé napětí (žila - plášť)	2 kV @ 60 s
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-30 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	80 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-5 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	70 °C
Odolnost proti šíření plamene	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 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
Poloměr ohybu (pevné uložení)	5 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	10 x Outer diameter
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	2 Mio. @ 25 °C

Druh připojení 1

Family construction form	M12
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	černá

Kódování	A
Počet pinů	5
PIN 1	+
PIN 2	NC S 2
PIN 3	-
PIN 4	NO S 1
PIN 5	PE