

Pasivní rozboc. MVP12 Steel - 8xM12, 5-pin - F&B

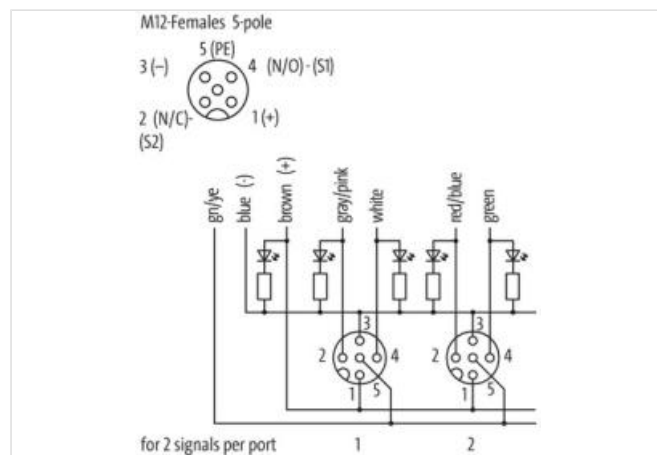
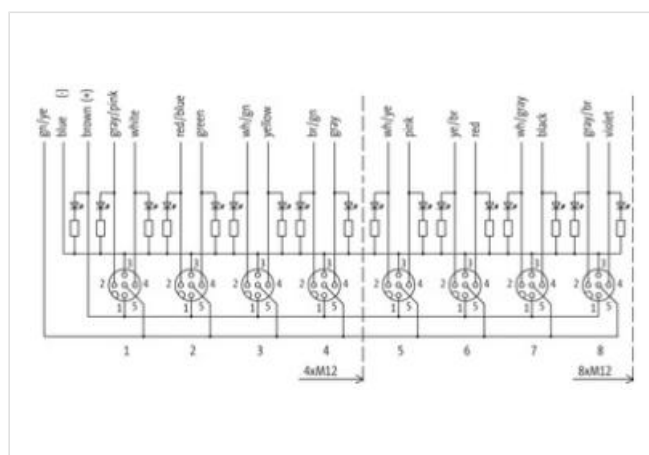
TPE, sedy, UL/CSA, délka 10,0m

5-pin

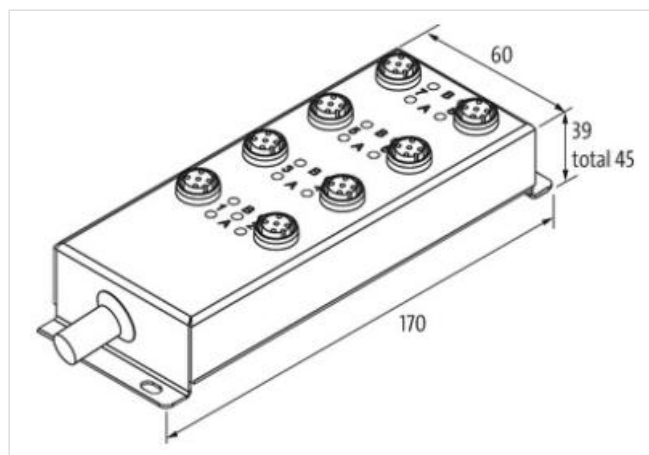
10.0 m

Další délky kabelů na vyžádání.

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

Odkaz na produkt**Ilustrace**

Ilustrační obrázek

**OBCHODNÍ ÚDAJE**

ECLASS-6.0	27143423
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	4048879554145

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí DC	24 V
Provozní proud na kontakt max.	4 A

Instalace | Připojení

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

Ochrana přístroje | Elektrický

Druh krytí (EN IEC 60529)	IP65, IP67, IP68
Druh krytí (ISO 20653:2013)	IP69K
Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované

Mechanické údaje | Materiálové údaje

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

Mechanické údaje | Montážní údaje

Montáž	Schraubgewinde
--------	----------------

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	-30 °C
Provozní teplota max.	80 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Installation | Cable

Identifikace kabelu	453
Barva kabelu	šedý
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	7 wires o Výplň jádra twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	12 wires protisměrný twisted
Filler	ano
wire arrangement	šedorůžová, hnědozelená, žlutá, zelenobílý, zelená, červenomodré, bílá, (hnědošedá, černá, šedobílá, červená, hnědo-žlutá, rosa, žlutobílý, šedý, modrá, , zelenožlutá, fialový)
Cable weighth	199,1 g/m
Materiál pláště	TPE-V
Tvrdost Shore pláště	80 ± 5 Shore A
Absence přídatných látek (pláště)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů, bez obsahu silikonu
Outer-diameter (jacket)	11,6 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	16
Outer diameter insulation	1,6 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	65 ± 3 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů, bez obsahu silikonu
Amount strands (wire)	64
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,5 mm²
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	5 m @ 25 °C

Material conductor wire	Měděná licna, holá
Conductor type (wire)	Licna třídy 6
Material wire insulation (Data)	PP
Outer diameter wire insulation (Data)	2,1 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 5 %
Shore hardness wire insulation (Data)	65 ± 3 Shore D
Ingredient freeness wire insulation (Data)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů, bez obsahu silikonu
Amount wires (Data)	3
Amount strands wire (Data)	128
Diameter of single wires (Data)	0,1 mm
Conductor crosssection wire (Data)	1 mm ²
Material conductor wire (Data)	Měděná licna, holá
Wire conductor type (Data)	Licna třídy 6
Jmenovité napětí AC max.	300 V
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žila	5,9 A
Proudová zatížitelnost min. žila (data)	15 A
Electrical resistance line constant wire	39 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	20 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)	-40 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	90 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-20 °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
Poloměr v ohybu (instalace)	x Outer diameter
Poloměr ohybu (pevné uložení)	5 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	10 x Outer diameter
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	5 Mio. @ 25 °C

Druh připojení 2

Family construction form	free cable end
Barva nosiče kontaktu	šedý
Počet pinů	19
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