

Pasivní rozboc. Exact8 - 10xM8, 4pin

PUR/PVC, sedy, délka 5,0m

10-port, 4-pin

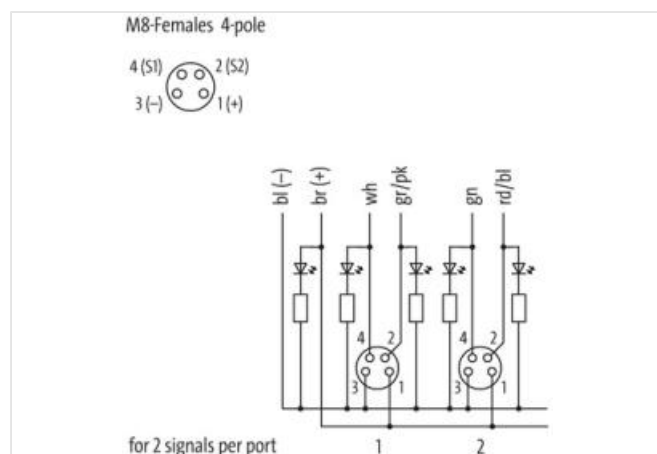
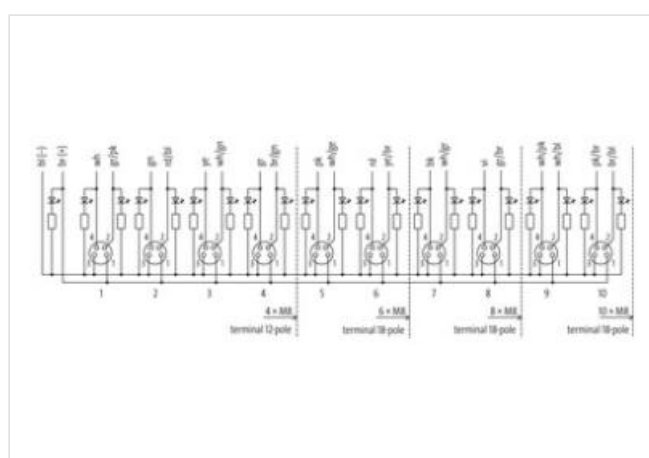
PUR/PVC

Další délky kabelů na vyžádání.

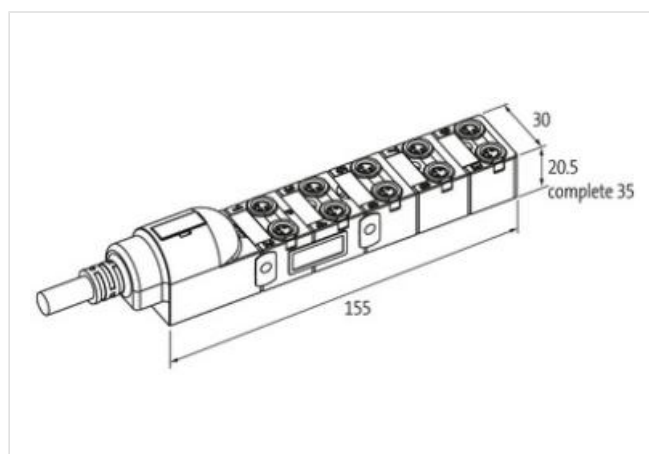
5.0 m

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

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

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	4048879056670

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí DC	24 V
Provozní proud na kontakt max.	2 A
Výsledný proud max.	8 A

Technické údaje | Průmyslová komunikace

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

Instalace | Připojení

Montážní set	M8 x 1
--------------	--------

Ochrana přístroje | Elektricky

Druh krytí (EN IEC 60529)	IP65, IP67
---------------------------	------------

Ochrana přístroje | Média

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

Mechanické údaje | Materiálové údaje

Materiál pláště	Plast
-----------------	-------

Mechanické údaje | Montážní údaje

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

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	-20 °C
Provozní teplota max.	80 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Installation | Cable

Identifikace kabelu	412
Barva kabelu	šedý
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	8 wires o Výplň jádra twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	14 wires o Splétaný svazek twisted
Filler	ano
wire arrangement	fialový, hnědorůžový, hnědošedá, hnědo-modrá, bílo-růžová, černá, modro-bílá, šedobílá, (, modrá, hnědo-žlutá, zelená, červenomodré, šedý, hnědozelená, červená, žlutobílý, žlutá, zelenobílý, bílá, šedorůžová, rosa)
Cable weigth	182,6 g/m
Materiál pláště	PUR
Tvrdost Shore pláště	85 Shore A
Absence přídatných látek (pláště)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu, Bez obsahu látek narušujících adhezi laků (LABS)
Outer-diameter (jacket)	10,4 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Materiál vnitřního pláště	PVC
Barva (vnitřní pláště)	šedý
Material wire insulation	PVC
Amount wires	20
Outer diameter insulation	1,3 mm

Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	55 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků
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
Material wire insulation (Data)	PVC
Outer diameter wire insulation (Data)	1,8 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 5 %
Shore hardness wire insulation (Data)	55 Shore D
Ingredient freeness wire insulation (Data)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků
Amount wires (Data)	2
Amount strands wire (Data)	42
Diameter of single wires (Data)	0,15 mm
Conductor crosssection wire (Data)	0,75 mm²
Material conductor wire (Data)	Měděná licna, holá
Wire conductor type (Data)	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. žíla	4 A
Proudová zatížitelnost min. žíla (data)	12 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	26 Ω/km @ 20 °C
Stálé střídavé napětí (žíla - žíla)	2 kV @ 60 s
Stálé střídavé napětí (žíla - plášť)	2 kV @ 60 s
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-30 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	70 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-5 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	70 °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
Poloměr v ohybu (instalace)	x Outer diameter
Poloměr ohybu (pevné uložení)	10 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	12 x Outer diameter
Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)	1,5 Mio. @ 25 °C
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	5 m @ 25 °C horizontálně
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	2 m/s @ 25 °C

Druh připojení 2

Family construction form	free cable end
Počet pinů	20
Family construction form	M8
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	černá
Kódování	A
Počet pinů	4
PIN 1	+
PIN 2	S 2
PIN 3	-
PIN 4	S 1

