

Pasivní rozboc. Exact8 - 10xM8, 3pin

zakladní část + kabel s koncovkou - PUR, sedy, délka 10,0m

10-port, 3-pin

10.0 m

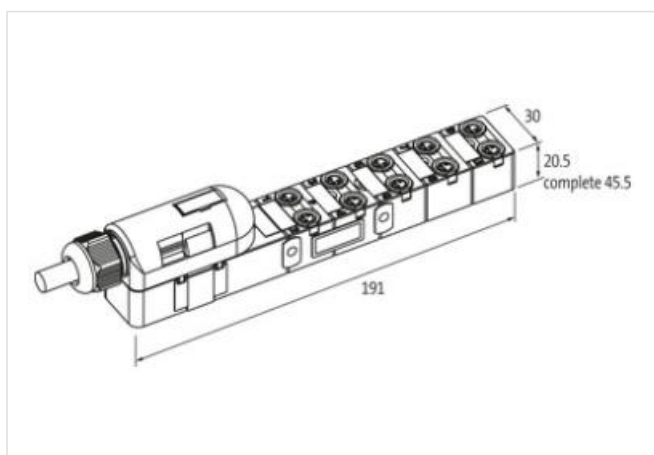
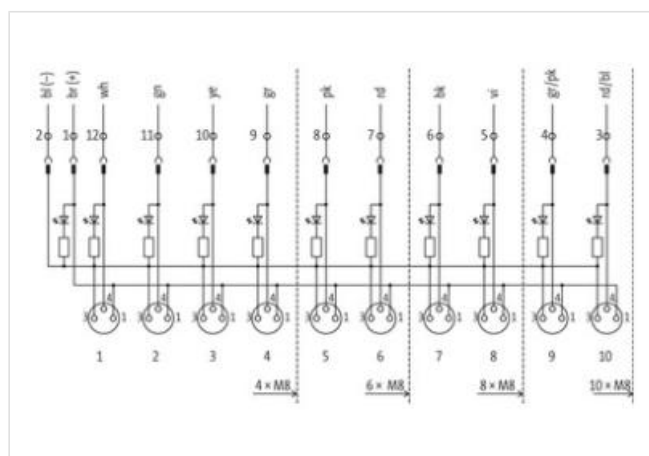
Další délky kabelů na vyžádání.

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

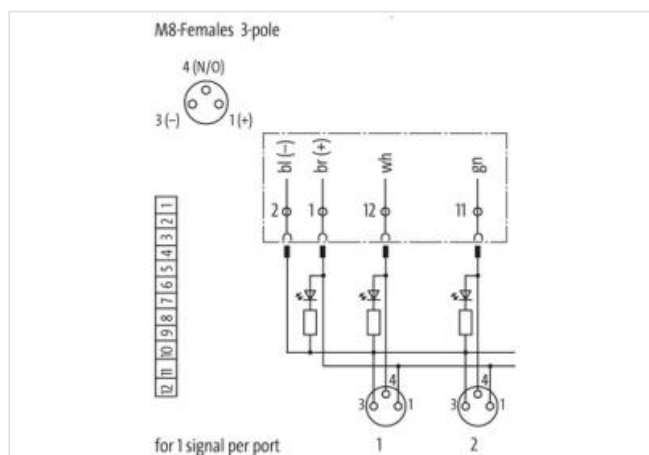
Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

Odkaz na produkt

Ilustrace



Ilustrační obrázek



OBCHODNÍ ÚDAJE

ECLASS-6.0	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	4048879056878

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	1
-----------------------	---

Technické údaje | Instalace

Připojovací průřez max.	1,5 mm ²
Číslo AWG max.	16

Instalace | Připojení

Připojení	Pružinové svorky FK
Montážní set	M8 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
--------	----------------

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	384
Barva kabelu	šedý
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	9 wires o Splétaný svazek twisted
Bandážování	Fleece
wire arrangement	červená, černá, fialový, (rosa, šedý, žlutá, zelená, bílá, , modrá, červenomodré, šedorůžová)
Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)	5 Mio. @ 25 °C
Cable weight	121 g/m
Materiál plášť	PUR
Tvrdost Shore plášť	89 ± 5 Shore A
Absence přídatných látek (plášť)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů, bez obsahu silikonu, Bez obsahu látek narušujících adhezi laků (LABS)
Outer-diameter (jacket)	9,3 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	TPE-E

Amount wires	10
Outer diameter insulation	1,4 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	55 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů
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)	TPE-E
Outer diameter wire insulation (Data)	1,8 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 5 %
Shore hardness wire insulation (Data)	55 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation (Data)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů
Amount wires (Data)	2
Amount strands wire (Data)	24
Diameter of single wires (Data)	0,2 mm
Conductor crosssection wire (Data)	0,75 mm²
Material conductor wire (Data)	Měděná licna, holá
Wire conductor type (Data)	Licna třídy 5
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	5 m @ 25 °C horizontálně
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žila	4 A
Proudová zatížitelnost min. žila (data)	12 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	26 Ω/km @ 20 °C
Max. rated voltage power (conductor - ground)	300 V
Max. rated voltage power (conductor - conductor)	300 V
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	2 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	2 kV @ 60 s
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-40 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	80 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-5 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	80 °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)	7,5 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	10 x Outer diameter

Druh připojení 2

Family construction form	free cable end
Počet pinů	12
Family construction form	M8
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	černá
Kódování	A
Počet pinů	3
PIN 1	+
PIN 3	-

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.

Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 19.04.2024

Murrelektronik CZ spol. s r.o. | Průmyslová 762 | 333 01 Stod | Fon +420 377 597 961 | Fax +420 377 597 929 | shop@murrelektronik.cz | shop.murrelektronik.cz

PIN 4

S