

Pasivní rozboc. Exact12 Safety, 8xM12, 4/5pin

základní modul s kabelem - PUR/PVC, sedy, délka 3,0m

8-port, 5-pin

PUR/PVC

Vícežilový kabel s pružinovými svorkami

3.0 m

4-/3-pin

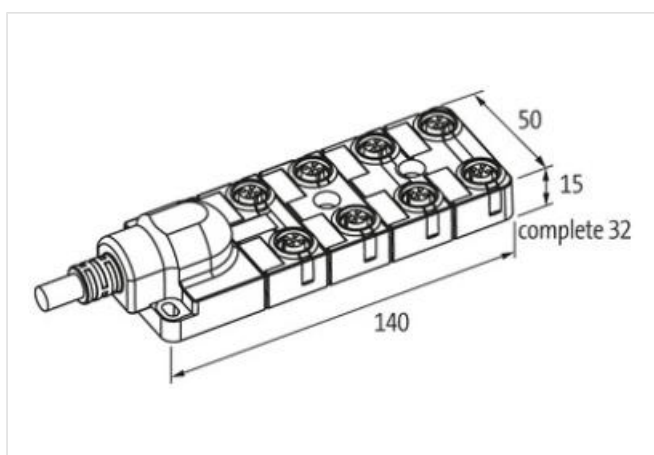
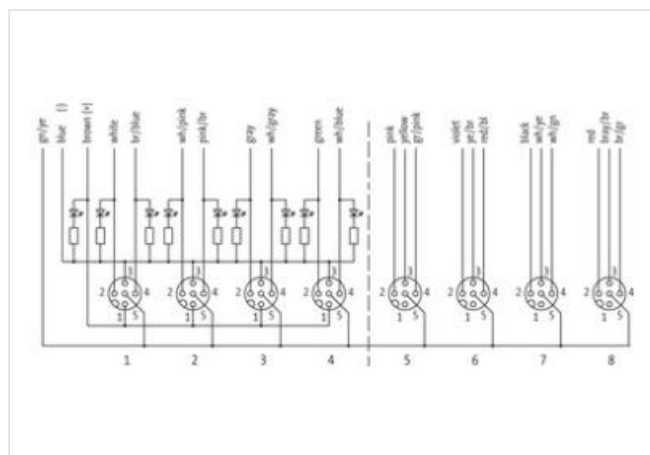
Další délky kabelů na vyžádání.

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

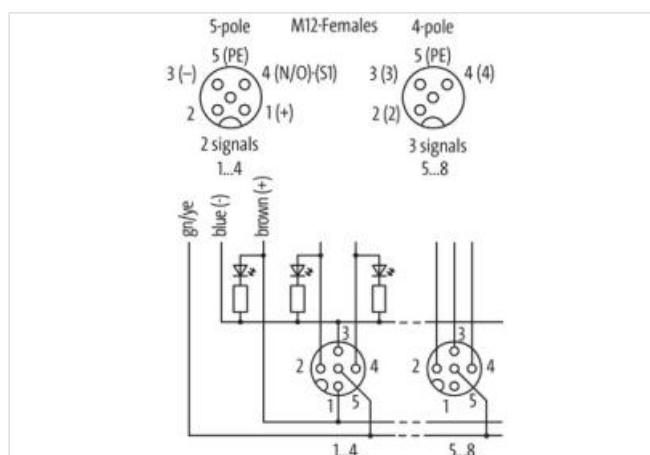
Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

Odkaz na produkt

Ilustrace



Ilustrační obrázek



OBCHODNÍ ÚDAJE

ECLASS-6.0

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	4048879053570

Elektrické údaje | Napájení

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

Instalace | Připojení

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

Ochrana přístroje | Elektricky

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

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.	60 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Installation | Cable

Identifikace kabelu	407
Barva kabelu	šedý
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	9 wires o Výplň jádra twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	14 wires o Splétaný svazek twisted
Filler	ano
wire arrangement	zelená, červenomodrá, bílá, šedorůžová, žlutobílý, šedý, hnědozelená, žlutá, zelenobílý, (, modrá, zelenožlutá, hnědo-modrá, modro-bílá, hnědorůžový, bílo-růžová, fialový, hnědošedá, černá, šedobílá, červená, hnědo-žlutá, rosa)
Materiál plášť	TPE-U
Tvrdost Shore plášť	85 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)	9,9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Materiál vnitřního pláště	PVC
Barva (vnitřní plášť)	šedý
Material wire insulation	PVC
Amount wires	20
Outer diameter insulation	1,27 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	60 ± 5 Shore D

Ingredient freeness wire insulation	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů, bez obsahu silikonu
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm ²
Material conductor wire	Měděná licna, holá
Conductor type (wire)	Licna třídy 5
Electrical function wire	Signalizace
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	1,8 m @ 25 °C
Material wire insulation (Data)	PP
Outer diameter wire insulation (Data)	1,83 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 5 %
Shore hardness wire insulation (Data)	60 ± 5 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)	96
Diameter of single wires (Data)	0,1 mm
Conductor crosssection wire (Data)	0,75 mm ²
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 function wire	Signalizace
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)	3 kV @ 60 s
Stálé střídavé napětí (žíla - plášť)	3 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	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 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 3

Family construction form	free cable end
Počet pinů	23
Family construction form	M12
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	žlutá
Kódování	A
Počet pinů	4
PIN 1	n.c.
PIN 2	2
PIN 3	3

PIN 4	4
PIN 5	PE
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