

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

základní modul s kabelem - PUR/PVC, sedy, délka 5,0m

8-port, 5-pin

PUR/PVC

Vícežilový kabel s pružinovými svorkami

5.0 m

4-/3-pin

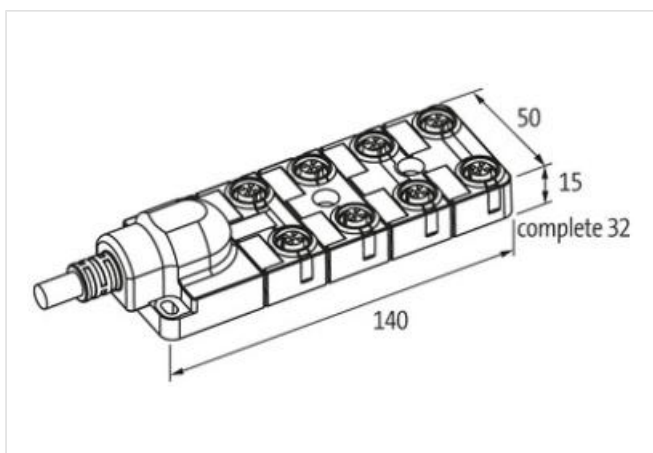
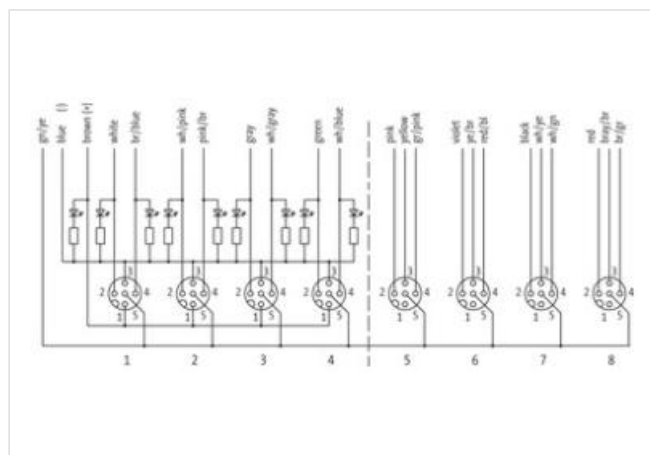
Další délky kabelů na vyžádání.

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

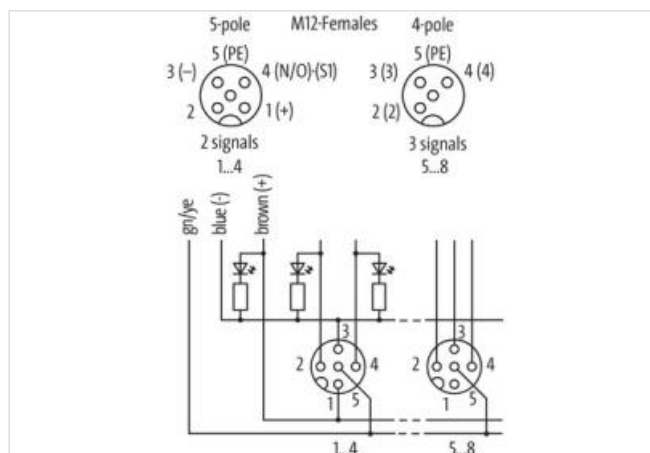
Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

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	4048879053563
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, červenomodré, bílá, šedorůžová, žlutobílý, šedý, hnědozelená, žlutá, zelenobílý, (, modrá, zelenožlutá, hnědo-modrá, modro-bílá, hnědorůžový, bílo-růžová, fialový, hnědošedá, černá, šedobílá, červená, hnědo-žlutá, rosa)
Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)	5 Mio. @ 25 °C
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 mm²
Material conductor wire	Měděná licna, holá
Conductor type (wire)	Licna třídy 5
Electrical function wire	Signalizace
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 mm²
Material conductor wire (Data)	Měděná licna, holá
Wire conductor type (Data)	Licna třídy 6
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	1,8 m @ 25 °C
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žila	4 A
Proudová zatížitelnost min. žila (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
Max. rated voltage power (conductor - ground)	300 V
Max. rated voltage power (conductor - conductor)	300 V
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	3 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	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

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

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 26.04.2024

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