

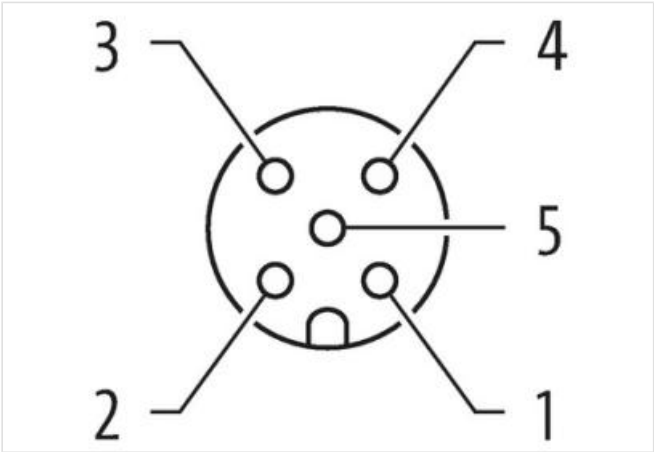
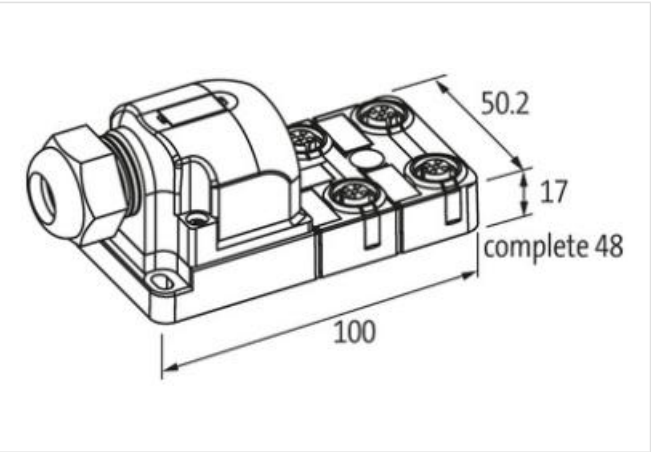
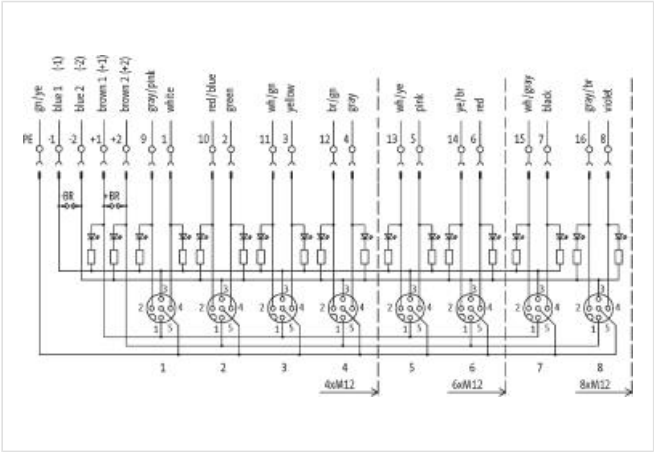
Pasivní rozbocovac MPV12 - 4xM12, 5pin

PUR/PVC, sedy, délka 15,0m

4-port, 5-pin
PUR/PVC
oddělené potenciály
s LED pro digitální PNP signály 24 V DC
Další délky kabelů na vyžádání.
Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

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	4048879064286

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí DC	24 V
Provozní napětí DC min.	18 V
Provozní napětí DC max.	30 V
Provozní proud na kontakt max.	4 A
Výsledný proud při jednoduchém proudovém napájení max.	8 A
Výsledný proud při dvojím proudovém napájení max.	16 A

Technické údaje | Průmyslová komunikace

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

Instalace | Připojení

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

Ochrana přístroje | Elektricky

Druh krytí (EN IEC 60529)	IP65, IP67
Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované

Ochrana přístroje | Média

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

Mechanické údaje | Materiálové údaje

Materiál plášť	PBT
----------------	-----

Mechanické údaje | Montážní údaje

Montáž	Schraubgewinde
Výška	100 mm
Šířka	50,2 mm
Hloubka	17 mm

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	-20 °C
Provozní teplota max.	80 °C

Installation | Cable

Identifikace kabelu	374
Typ kabelu	2
Barva kabelu	šedý
Type of Certificate	cURus
Style STOOW plášť	Hybridní, Signalizace, Power
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	9 wires o Splétaný svazek twisted
wire arrangement	šedorůžová, bílá, červenomodré, zelená, (zelenožlutá, 1, modrá 1, 2, modrá 2, zelenobílý, žlutá, hnědozelená, šedý)
Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)	2 Mio. @ 25 °C
Cable weight	140,94 g/m

Materiál plášť	PUR
Tvrдост Shore plášť	87 ± 5 Shore A
Absence přídatných látek (plášť)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu
Outer-diameter (jacket)	9,2 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Materiál vnitřního pláště	PVC
Barva (vnitřní plášť)	šedý
Material wire insulation	PVC
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	43 ± 5 Shore D
Material properties wire insulation	dobře strojově zpracovatelné
Ingredient freeness wire insulation	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, 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
Material wire insulation (Power)	PVC
Outer diameter wire insulation (Power)	1,8 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (Power)	±5 %
Shore hardness wire insulation (Power)	43±5 Shore D
Material properties wire insulation (Power)	dobře strojově zpracovatelné
Ingredient freeness wire insulation (Power)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu
Printing colour wire insulation (Power)	bílá (s modrou izolací), bílá (s hnědou izolací)
Počet žil (napájení)	5
Amount strands wire (Power)	42
Diameter of single wires (Power)	0,15 mm
Wire conductor cross section (Power)	0,75 mm ²
Material conductor wire (Power)	Měděná licna, holá
Conductor type wire (Power)	Licna třídy 6
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	5 m @ 25 °C horizontálně
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žila	4 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Power)	26 Ω/km @20 °C
Loop resistance	7,8 A
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)	-30 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	80 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-5 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	70 °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 ohybu (pevné uložení)	5 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	10 x Outer diameter

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.

Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 25.04.2024

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

Druh připojení 2

Family construction form	free cable end
Barva nosiče kontaktu	šedý
Počet pinů	13
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