

Pasivní rozbocovac MOSA - 4xM12, 4pin

PUR, delka 15,0m

4-port, 5-pin, MOSA
PUR/PVC (UL/CSA)
15.0 m
oddělené potenciály
s LED pro digitální PNP signály 24 V DC
včetně elementů pro rychlé připojení

Odkaz na produkt

Ilustrace



Ilustrační obrázek

OBCHODNÍ ÚDAJE	
ECLASS-6.0	27279219
ECLASS-7.0	27279219
ECLASS-8.0	27279219
ECLASS-9.0	27440108
ETIM-5.0	EC002585
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85444290

GTIN 4048879057615

Elektrické údaje Napájení	
Provozní napětí DC	24 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
Technické údaje Instalace	
Připojovací průřez min.	0,25 mm ²
Připojovací průřez max.	0,5 mm ²
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	Záslepka
Výška	43 mm
Šířka	50,2 mm
Hloubka	122 mm
Vlastnosti prostředí Klimaticky	
Provozní teplota min.	-20 °C
Provozní teplota max.	80 °C
Installation Cable	
Identifikace kabelu	374
Typ kabelu	2
Style STOOW plášť	Hybridní, Signalizace, Power
Barva kabelu	šedý
Type of Certificate	cURus
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)
Cable weighth	140,94 g/m
Materiál plášť	PUR
Tvrдость 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

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
 Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 17.05.2024

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

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
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	5 m @ 25 °C horizontálně
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
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	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)
Amount strands wire (Power)	42
Diameter of single wires (Power)	0,15 mm
Wire conductor cross section (Power)	0,75 mm²
Material conductor wire (Power)	Měděná licna, holá
Conductor type wire (Power)	Licna třídy 6
Max. rated voltage (conductor - conductor)	300 V
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Loop resistance	7,8 A
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žíla	4 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Power)	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)	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
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	2 Mio. @ 25 °C

Druh připojení 2

Family construction form	Cap
Počet pinů	21
Family construction form	M12
Gender	male
Barva nosiče kontaktu	černá
Kódování	HARAX
Počet pinů	4
PIN 1	+

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 17.05.2024

PIN 2	NC S 2
PIN 3	-
PIN 4	NO S 1
PIN 5	PE