

2x Ventil. kon. BI 11mm / volný konec

roztec: 150mm / PVC, LED+ZD-24V, sedy, délka 5,0m

Typ BI (11 mm)

24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$

LED a odrušení

Připojovací kabel L = 150 mm

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



Délky kabelů 5 m

Utahovací moment 0,4 Nm

Závit M3

Utahovací moment 0,4 Nm

Závit M3

OBCHODNÍ ÚDAJE

ECLASS-6.0 27279218

ECLASS-6.1 27279218

ECLASS-7.0 27279218

ECLASS-8.0 27279218

ECLASS-9.0 27060312

ECLASS-10.1 27060312

ECLASS-11.1 27060312

ECLASS-12.0 27060312

ETIM-5.0 EC001855

Balící množství 1

Číslo celního sazebníku 85444290

GTIN 4048879136433

Technické údaje | Elektrické údaje

Capacity CX 20 ms

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí AC 24 V

Provozní napětí AC min. 19,2 V

Provozní napětí AC max. 28,8 V

Provozní napětí DC 24 V

Provozní napětí DC min. 18 V

Provozní napětí DC max. 30 V

Vypínací špičkové napětí max. 55 V

Provozní proud na kontakt max. 4 A

Příkon max. 12 mA

Diagnostika

Stavová indikační LED žlutá

Ochrana přístroje | Elektricky

Druh krytí (EN IEC 60529) IP67

Druh krytí, doplňková podmínka připojeno, šroubované

Jmenovité impulzní výdržné napětí 0,8 kV

Mechanické údaje | Materiálové údaje

Barva pouzdra černá

Materiál plášť Plast

Mechanické údaje | Montážní údaje

Montáž připojeno, šroubované

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min. -25 °C

Provozní teplota max. 85 °C

Additional condition temperature range depending on cable quality

Important installation notes

Note on strain relief Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.

Note on bending radius **Attention:** Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Installation | Cable

Identifikace kabelu 217

Typ kabelu	1
Printing color of wire insulation	bílá (s černou izolací)
Barva kabelu	šedý
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
wire arrangement	černá 1, černá 2, černá 3, zelenožlutá
Cable weight	75,9 g/m
Materiál plášť	PVC
Tvrdost Shore plášť	80 ± 5 Shore A
Absence přídatných látek (plášť)	bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu
Outer-diameter (jacket)	6,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,8 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
Printing color of wire insulation	bílá (s černou izolací)
Amount strands (wire)	24
Diameter of single wires	0,2 mm
Conductor crosssection (wire)	0,75 mm²
Material conductor wire	Měděná licna, holá
Conductor type (wire)	Licna třídy 5
Max. rated voltage (conductor - conductor)	500 V
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žila	9,6 A
Electrical resistance line constant wire	26 Ω/km @ 20 °C
Stálé střídavé napětí (žila - žila)	3 kV @ 60 s
Stálé střídavé napětí (žila - plášť)	3 kV @ 60 s
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-30 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	70 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-5 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	70 °C
Odolnost proti šíření plamene	UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 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 ohybu (pevné uložení)	5 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	10 x Outer diameter