

Kabelový kroužek - SAC-3P-100,0-PUR/0,25 - 1501689

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Kabelový kruh, PUR bezhalogenový černý, 3pólový, barvy vodičů: hnědá/modrá/černá, délka kabelu: 100 m

Obchodní data

package_quantity	1
GTIN	4017918813383

Technické údaje

Rozměry

Délka kabelu	100 m
--------------	-------

Všeobecné

Počet pólů	3
------------	---

Vedení

Typ kabelu	PUR bezhalogenový černý
Typ kabelu (zkrácené označení)	PUR
Značka kabelu	Li9Y11Y-HF
UL AWM Style	20549
Průřez vodiče	3x 0,25 mm ²
Signální vedení AWG	24
Stavba vodiče signálního vedení	32x 0,10 mm
Průměr žíly, vč. izolace	1,17 mm ±0,02 mm
Síla stěny izolace	≥ 0,21 mm (Izolace žil)
barvy žíly	hnědá, modrá, černá
Celkové zkrucování	3 žíly podélně stočené
Stoupání celkového zkrucování	40 mm
vnější plášť, barva	černošedá RAL 7021
Tloušťka stěny vnější pláště	cca. 0,5 mm
Vnější průměr kabelu D	3,6 mm ±0,15 mm
Nejmenší poloměr ohnutí, instalovaný na pevno	18 mm
Nejmenší poloměr ohnutí, pohyblivě instalovaný	36 mm
Počet cyklů ohnutí	10000000
Poloměr ohnutí	44 mm
Dráha pojezdu	10 m

Kabelový kroužek - SAC-3P-100,0-PUR/0,25 - 1501689

Technické údaje

Vedení

Rychlost pojezdu	3 m/s
Zrychlení	10 m/s ²
Hmotnost kabelu	18 kg/km
Vnější plášť, materiál	PUR
Materiál izolace žíly	PP
Materiál vodič	čistý pramen Cu
Izolační odpor	≥ 100 GΩ*km (při 20 °C)
odpor vedení	≤ 78 Ω/km (při 20 °C)
Jmenovité napětí vedení	≤ 300 V
Zkušební napětí vedení	≥ 3000 V
Zvláštní vlastnosti	vhodný pro tažný řetěz
	bez silikonu
	Bez látek narušujících smáčení laku
Odolnost vůči plameni	podle UL 758/1581 FT2
	DIN EN 60332-2-2 (20 s)
Bezhalogenovost	podle DIN VDE 0472 část 815
Odolnost vůči olejům	podle DIN EN 60811-2-1
Jiná odolnost	odolné proti hydrolýze a mikrobům
	dobře odolné proti kyselinám, louhům a rozpouštědlům
	odolné vůči mořské vodě
	podmíněně odolné vůči UV podle EN ISO 4892-2-A
Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 80 °C (kabel, pevné uložení)
	-25 °C ... 80 °C (kabel, pohyblivé uložení)

Environmental Product Compliance

China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu: neomezeně = EFUP-e
	Žádné nebezpečné látky nad mezními hodnotami

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27061800
eCl@ss 6.0	27062000
eCl@ss 7.0	27062011
eCl@ss 8.0	27062011
eCl@ss 9.0	27062011
eCl@ss 10.0.1	27060106

ETIM

Kabelový kroužek - SAC-3P-100,0-PUR/0,25 - 1501689

Klasifikace

ETIM

ETIM 2.0	EC000830
ETIM 3.0	EC001855
ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001578
ETIM 6.0	EC001578
ETIM 7.0	EC003250

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501

Aprobace

EAC /

Podrobnosti schválení

EAC ERI

Příslušenství

Odizolační nářadí

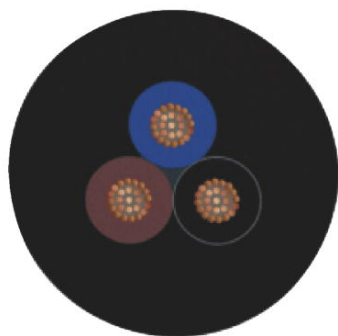
WIREFOX SAC - 1212623



Výkresy

Kabelový kroužek - SAC-3P-100,0-PUR/0,25 - 1501689

Průřez kabelu



PUR bezhalogenový černý [PUR]

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>