

Okruh skupinového kabelu - SACB-16X0,5/ 3X1,0-200,0 PUR - 1559893

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>)



Kmenové vedení pro boxy senzorů/aktorů, s vodičem PE, nestíněné, materiál PUR/PVC, 19pólové, 16 x 0,50 mm² a 3 x 1,00 mm², délka: 200 m na bubnu

Obchodní data

package_quantity	1
GTIN	4046356309981

Technické údaje

Všeobecné

Jmenovité napětí	300 V
Počet pólů	19

Data kmenového vedení/připojovací data

Délka kabelu	200 m
Typ kabelu	kmenové vedení vhodné pro tažný řetěz

Vedení

Typ kabelu	PUR/PVC černý
Typ kabelu (zkrácené označení)	PUR
Značka kabelu	LiYY11Y-HF
UL AWM Style	20549 (80 °C / 300 V)
Průřez vodiče	16x 0,5 mm ² (Signální vedení)
	3x 1 mm ² (Energetické vedení)
Signální vedení AWG	20
Napájecí napětí AWG	17
Stavba vodiče signálního vedení	28x 0,15 mm
stavba vodiče napájení	56x 0,15 mm
Průměr žíly, vč. izolace	1,5 mm ±0,1 mm (Signální vedení)
	2,1 mm ±0,1 mm (Energetické vedení)
barvy žíly	hnědá, modrá, zelenožlutá, bílá, zelená, žlutá, šedá, růžová, červená, černá, fialová, šedorůžová, červenomodrá, bílozelená, hnědozelená, bíložlutá, žlutohnědá, bílošedá, šedohnědá
Celkové zkrucování	Žíly spletené do poloh
vnější plášť, barva	černá RAL 9005

Okruh skupinového kabelu - SACB-16X0,5/ 3X1,0-200,0 PUR - 1559893

Technické údaje

Vedení

Tloušťka stěny vnitřní pláště	≥ 0,15 mm
Tloušťka stěny vnější pláště	≥ 0,76 mm
Vnější průměr kabelu D	10,5 mm ±0,2 mm
Minimální poloměr ohybu, pevně položený	7,5 x D
Minimální poloměr ohybu, flexibilně položený	10 x D
Počet cyklů ohnutí	1500000
Minimální poloměr ohybu, použití tažného řetězu	10 x D
Dráha pojezdu	2 m
Rychlost pojezdu	2 m/s
Hmotnost kabelu	183,7 kg/km
Vnější plášť, materiál	PUR
Materiál vnitřní pláště	PVC
Materiál izolace žíly	PVC
Materiál vodič	čistý pramen Cu
Jmenovité napětí vedení	300 V
Zkušební napětí vedení	2000 V
Zvláštní vlastnosti	bez silikonu
Odolnost vůči plameni	podle normy DIN EN 50265
Odolnost vůči olejům	podle VDE 0472 část 803
Jiná odolnost	dobře odolné proti kyselinám, louhům a rozpouštědlům
Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 90 °C (kabel, pevné uložení)
	-5 °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

Okruh skupinového kabelu - SACB-16X0,5/ 3X1,0-200,0 PUR - 1559893

Klasifikace

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

Aprobace

EAC /

Podrobnosti schválení

EAC ENE

Příslušenství

Odizolační nářadí

WIREFOX-D 13 - 1212162



WIREFOX-D 40 - 1212161



Okruh skupinového kabelu - SACB-16X0,5/ 3X1,0-200,0 PUR - 1559893

Příslušenství

WIREFOX 4 - 1212156



Výkresy

Průřez kabelu



PUR/PVC černý [PUR]

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