

## Krażek kabla - SAC-3P-100,0-PUR/0,34 - 1501650


Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Krażek kabla, PUR bezhalogenowy czarny, 3-polowy, kolory przewodów: brązowy/ niebieski/ czarny, długość: 100 m

RoHS

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 017918 814045
GTIN	4017918814045
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	2,287 kg
Numer taryfy celnej	85444995
Kraj pochodzenia	Niemcy

### Dane techniczne

#### Wymiary

Długość kabla	100 m
---------------	-------

#### Informacje ogólne

Liczba biegunów	3
-----------------	---

#### Przewód

Typ kabla	PUR bezhalogenowy czarny
typ przewodu (oznaczenie skrócone)	PUR
symbole kabli	Li9Y11Y
UL AWM Style	20549
przekrój przewodu	3x 0,34 mm <sup>2</sup> (Przewód sygnałowy)
przewód sygnałowy AWG	22
Budowa linki przewodu sygnałowego	42x 0,10 mm
średnica żyły wraz z izolacją	1,27 mm ±0,02 mm (Przewód sygnałowy)
Grubość ścianki izolacji	≥ 0,21 mm (Izolacja żył)
kolor żył	brązowy, niebieski, czarny

## krążek kabla - SAC-3P-100,0-PUR/0,34 - 1501650

### Dane techniczne

#### Przewód

skręt całkowity	3 żyły skręcone wzdłuż
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarno-szary (RAL 7021)
Grubość ściany, plaszcz zewnętrzny	ok. 0,8 mm
Zewnętrzna średnica kabla D	4,4 mm ± 0,15 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	22 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	44 mm
Liczba cykli gięcia	4000000
Promień gięcia	44 mm
Droga procesu	10 m
szybkość procesu	3 m/s
przyspieszenie	10 m/s <sup>2</sup>
Ciężar kabla	26 kg/km
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
materiał izolacji żył	PP
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Opór izolacji	≥ 100 GΩ*km (przy 20 °C)
Oporność żyły przewodu	maks. 58 Ω/km (przy 20 °C)
Napięcie znamionowe przewodu	≤ 300 V
Napięcie pomiarowe przewodu	≥ 3000 V
Właściwości szczególne	do łańcuchów kablowych
	bez silikonu
	wolny od substancji ingerujących w powłokę lakierniczą
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg UL-Style 20549
Bezhalogenowość	wg DIN VDE 0472 część 815
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1
Pozostała odporność	wysoka odporność na kwasy, ługi i rozpuszczalniki
	odporny na hydrolizę i mikroby
	Warunkowo odporny na promieniowanie UV wg DIN EN ISO 4892-2-A
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-25 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

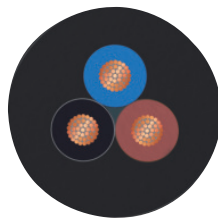
#### Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

#### Rysunki

## krążek kabla - SAC-3P-100,0-PUR/0,34 - 1501650

Przekrój kabla



PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

### Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
eCl@ss 8.0	27062011
eCl@ss 9.0	27062011

### ETIM

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

### UNSPSC

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

### Aprobaty

Aprobaty

---

Aprobaty

EAC

---

## krążek kabla - SAC-3P-100,0-PUR/0,34 - 1501650

### Aprobaty

Aprobaty Ex

---

### Szczegóły aprobat

EAC



EAC-Zulassung