

## Kabel zbiorczy w krążkach - SACB-12X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503360

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>)



przewód zbiorczy do skrzynek czujników/urządzeń wykonawczych, z przewodem PE, nieekranowany, materiał: PUR/PCW, 15-polowy, 12 x 0,50 mm<sup>2</sup> oraz 3 x 1,00 mm<sup>2</sup>, długość: 50 m

RoHS

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 017918 896966
GTIN	4017918896966
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,009 kg
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	Niemcy
Wskazówka	Produkcja na zamówienie (bez zwrotów)

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Napięcie znamionowe	300 V
---------------------	-------

#### Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 90 °C (przy ułożeniu na stałe)
	-5 °C ... 80 °C (przy ułożeniu przenośnym)

#### Dane przew. gł. / dane złącza

Długość kabla	50 m
Typ kabla	przewód zbiorczy do przenośników łańcuchowych
Przekrój przew. sygn.	12x 0,5 mm <sup>2</sup>
przewód sygnałowy AWG	20
Budowa linki przewodu sygnałowego	64x 0,10 mm
Przekrój przew. zasilających	3x 1 mm <sup>2</sup>
zasilanie AWG	17
Budowa przewodu zasilającego	128x 0,10 mm

## Kabel zbiorczy w krążkach - SACB-12X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503360

### Dane techniczne

#### Dane przew. gł. / dane złącza

Średnica zewnętrzna	10,5 mm
Cykle gięcia maksymalnie	1500000
Promień gięcia	105 mm
Droga procesu	2 m
szybkość procesu	2 m/s

#### Przewód

Typ kabla	PUR/PVC czarny
typ przewodu (oznaczenie skrócone)	PUR
symbole kabli	LiYY11Y-HF
UL AWM Style	20549
przekrój przewodu	12x 0,5 mm <sup>2</sup> (Przewód sygnałowy)
	3x 1 mm <sup>2</sup> (Przewód zas.)
przewód sygnałowy AWG	20
zasilanie AWG	17
Budowa linki przewodu sygnałowego	28x 0,15 mm
Budowa przewodu zasilającego	56x 0,15 mm
średnica żyły wraz z izolacją	1,5 mm ±0,1 mm (Przewód sygnałowy)
	2,1 mm ±0,1 mm (Przewód zas.)
Grubość ścianki izolacji	≥ 0,15 mm (płaszcz wewnętrzny)
	≥ 0,76 mm (Zewnętrzny płaszcz)
skręt całkowity	Żyły skręcane warstwowo
płaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Zewnętrzna średnica kabla D	9,4 mm ±0,2 mm
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	7,5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	10 x D
Liczba cykli gięcia	1500000
Promień gięcia	94 mm
Droga procesu	2 m
szybkość procesu	2 m/s
Ciężar kabla	150,9 kg/km
płaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
materiał powłoki wewnętrznej	PCW
materiał izolacji żył	PCW
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Napięcie znamionowe przewodu	300 V
Napięcie pomiarowe przewodu	2000 V
Właściwości szczególne	bez silikonu
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	DIN EN 50265
olejoodporność	Wg VDE 0472 część 803
Pozostała odporność	wysoka odporność na kwasy, ługi i rozpuszczalniki

# Kabel zbiorczy w krążkach - SACB-12X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503360

## Dane techniczne

### Przewód

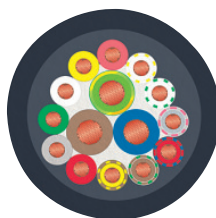
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 90 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

### Environmental Product Compliance

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

## Rysunki

Przekrój kabla



PUR/PVC czarny [PUR]

## Klasyfikacje

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27062011
eCl@ss 9.0	27062011

### ETIM

ETIM 2.0	EC000200
ETIM 3.0	EC001856
ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001578
ETIM 6.0	EC001578

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501

## Kabel zbiorczy w krążkach - SACB-12X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503360

### Klasyfikacje

#### UNSPSC

UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

### Aprobaty

#### Aprobaty

---

#### Aprobaty


#### EAC

---

#### Aprobaty Ex

---

### Szczegóły aprobat

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

---