

Kabel zbiorczy w krążkach - SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503373


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, 19-polowy, 16 x 0,50 mm² oraz 3 x 1,00 mm², długość: 50 m

RoHS

Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 017918 896973
GTIN	4017918896973
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	9,404 kg
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Informacje ogólne

Napięcie znamionowe	300 V
Liczba biegunów	19

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.	16x 0,5 mm ²
przewód sygnałowy AWG	20
Budowa linki przewodu sygnałowego	64x 0,10 mm
Przekrój przew. zasilających	3x 1 mm ²
zasilanie AWG	17
Budowa przewodu zasilającego	128x 0,10 mm

Kabel zbiorczy w krążkach - SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503373

Dane techniczne

Dane przew. gł. / dane złącza

Średnica zewnętrzna	11,6 mm
Cykle gięcia maksymalnie	1500000
Promień gięcia	120 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 (80 °C / 300 V)
przekrój przewodu	16x 0,5 mm ² (Przewód sygnałowy)
	3x 1 mm ² (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.)
kolor żył	brązowy, niebieski, zielono-żółty, biały, zielony, żółty, szary, różowy, czerwony, czarny, fioletowy, szaro-różowy, czerwono-niebieski, biało-zielony, brązowo-zielony, biało-żółty, żółto-brązowy, biało-szary, szaro-brązowy
skręt całkowity	Żyły skręcane warstwowo
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Grubość ściany, plaszcz wewnętrzny	≥ 0,15 mm
Grubość ściany, plaszcz zewnętrzny	≥ 0,76 mm
Zewnętrzna średnica kabla D	10,5 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
Minimalny promień gięcia, zastosowanie łańcucha z występami	10 x D
Droga procesu	2 m
szybkość procesu	2 m/s
Ciężar kabla	183,7 kg/km
plaszcz 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

Kabel zbiorczy w krążkach - SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503373

Dane techniczne

Przewód

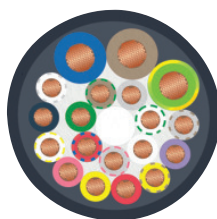
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg DIN EN 50265
olejoodporność	Wg VDE 0472 część 803
Pozostała odporność	wysoka odporność na kwasy, ługi i rozpuszczalniki
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 90 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

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

Kabel zbiorczy w krążkach - SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503373

Klasyfikacje

UNSPSC

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

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

EAC

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

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