

# SAC-5P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla

1501728

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501728>



Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Produkt na metry, Krążek kabla, ekranowany, PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), 5-żyłowy, kolor pojedynczych żył: brązowy, biały, niebieski, czarny, szary, długość kabla: 100 m

## Dane handlowe

|                                     |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Numer artykułu                      | 1501728                                         |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.                                          |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.                                          |
| Uwaga                               | Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu) |
| Klucz sprzedaży                     | BF1LBA                                          |
| Klucz produktu                      | BF1LBA                                          |
| Strona katalogu                     | Strona 303 (C-2-2019)                           |
| GTIN                                | 4017918813437                                   |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 4 271 g                                         |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 4 056 g                                         |
| Numer taryfy celnej                 | 85444995                                        |
| Kraj pochodzenia                    | DE                                              |

# SAC-5P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla



1501728

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501728>

## Dane techniczne

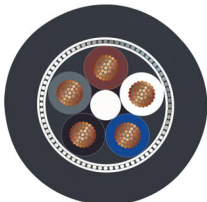
### Właściwości produktu

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Typ produktu    | Kabel, produkt na metry |
| Liczba biegunów | 5                       |
| Zastosowanie    | Złącze                  |
| Ekranowany      | tak                     |

### Kabel/przewód

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Długość przewodów | 100 m |
|-------------------|-------|

#### PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

|                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Rysunek wymiarowy                   |  |
| Waga przewodu                       | 43 kg/km                                                                            |
| UL AWM Style                        | 20549 / 10493 (80 °C / 300 V)                                                       |
| Liczba biegunów                     | 5                                                                                   |
| Ekranowany                          | tak                                                                                 |
| Typ przewodu                        | PUR bezhalogenowy czarny [PUR]                                                      |
| Budowa linki przewodu sygnałowego   | 42x 0,10 mm                                                                         |
| przewód sygnałowy AWG               | 22                                                                                  |
| Przekrój przewodu                   | 5x 0,34 mm <sup>2</sup> (Przewód sygnałowy)                                         |
| Średnica żyły łącznie z izolacją    | 1,27 mm ±0,02 mm (Przewód sygnałowy)                                                |
| Zewnętrzna średnica przewodu        | 5,25 mm ±0,2 mm                                                                     |
| plaszcz zewnętrzny, materiał        | PUR                                                                                 |
| plaszcz zewnętrzny, kolor           | czarno-szary (RAL 7021)                                                             |
| Materiał przewodu                   | błyszcząca skrętka Cu                                                               |
| materiał izolacji żył               | PP                                                                                  |
| Pojedyncze żyły, kolor              | brązowy, biały, niebieski, czarny, szary                                            |
| Grubość ścianki izolacji            | ≥ 0,21 mm                                                                           |
| Grubość ścianki, plaszcz zewnętrzny | ok. 0,5 mm                                                                          |
| skręt całkowity                     | 5 żył dookoła wypełniacza rdzenia                                                   |
| optyczna osłona ekranująca          | 80 %                                                                                |
| maksymalny opór przewodu            | maks. 57 Ω/km (przy 20 °C)                                                          |
| Rezystancja izolacji                | 70 GΩ*km (przy 20 °C)                                                               |
| Napięcie znamionowe kabla           | 300 V (przy 20 °C)                                                                  |
| Napięcie pomiarowe żyła/żyła        | 3000 V (przy 20 °C)                                                                 |

# SAC-5P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla



1501728

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501728>

|                                               |                                                               |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe | 26 mm                                                         |
| najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome  | 52 mm (do +60 °C)                                             |
| Cykle gięcia maksymalnie                      | 10000000                                                      |
| Bezhalogenowość                               | wg DIN VDE 0472 część 815                                     |
|                                               | wg DIN EN 50267-2-1                                           |
| odporność na rozprzestrzenianie się płomienia | wg UL 758/1581 FT2                                            |
|                                               | DIN EN 60332-2-2 (20 s)                                       |
| olejoodporność                                | wg DIN EN 60811-2-1                                           |
| Pozostała odporność                           | wysoka odporność na kwasy, ługi i rozpuszczalniki             |
|                                               | odporny na hydrolizę i mikroby                                |
|                                               | odporne na działanie wody morskiej                            |
|                                               | Warunkowo odporny na promieniowanie UV wg DIN EN ISO 4892-2-A |
|                                               | odporne na zużycie                                            |
| Właściwości szczególne                        | do łańcuchów kablowych                                        |
|                                               | bez silikonu                                                  |
|                                               | wolny od substancji ingerujących w powłokę lakierniczą        |
|                                               | Powierzchnia nieprzywieraj.                                   |
| Temperatura otoczenia (praca)                 | -40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)                      |
|                                               | -25 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)                    |

# SAC-5P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla



1501728

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501728>

## Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501728>



**EAC-RoHS**

ID dopuszczenia: RU D-DE.HB35.B.00371

# SAC-5P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla



1501728

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501728>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27061801 |
| ECLASS-12.0 | 27061801 |
| ECLASS-13.0 | 27061801 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC003249 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 26121600 |
|-------------|----------|

# SAC-5P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla

1501728

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501728>



## Environmental Product Compliance

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

# SAC-5P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla

1501728

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501728>



## Akcesoria

### WIREFOX SAC - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212623

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212623>



Szczypce do zdejmowania izolacji, do bezhalogenowych przewodów czujników/urządzeń wykonawczych (przewody SAC), z izolacją PUR i PCV, Ø od 4,4mm do 7mm, dowolna długość zdejmowanej izolacji

---

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.  
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A  
51-317 Wrocław  
71/ 39 80 410  
[pxcpl@phoenixcontact.pl](mailto:pxcpl@phoenixcontact.pl)