

# PV-1P-100,0/S03-6,0 - Krążek kabla

1459524

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1459524>



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.

Pierścień kablowy, PE-X czarny, 1-bieg., dł. kabla: 100 m



## Dane handlowe

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Numer artykułu                      | 1459524               |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.                |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.                |
| Klucz produktu                      | ABLBDX                |
| Strona katalogu                     | Strona 425 (C-2-2013) |
| GTIN                                | 4046356618823         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 7 975 g               |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 22,22 g               |
| Kraj pochodzenia                    | DE                    |

# PV-1P-100,0/S03-6,0 - Krążek kabla

1459524

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1459524>



## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Liczba biegunów | 1   |
| Ekranowany      | nie |

### Parametry elektryczne

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Prąd znamionowy $I_N$ | $\leq 70$ A (do +60 °C) |
|-----------------------|-------------------------|

### Wymiary

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

### Dane materiału

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| plaszcz zewnętrzny, materiał | PE-X                  |
| Materiał przewodu            | ocynkowana skrętka Cu |

### Kabel/przewód

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Długość przewodów | 6 m |
|-------------------|-----|

### Przewody PV1-F [S03]

|                                               |                                                          |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Ekranowany                                    | nie                                                      |
| Waga przewodu                                 | 80 kg/km                                                 |
| Typ przewodu                                  | Przewody PV1-F                                           |
| Skrót                                         | Li2X-2X                                                  |
| typ przewodu (oznaczenie skrócone)            | S03                                                      |
| Zewnętrzna średnica przewodu                  | 5,9 mm $\pm$ 0,2 mm                                      |
| plaszcz zewnętrzny, materiał                  | PE-X                                                     |
| plaszcz zewnętrzny, kolor                     | czarno-szary (RAL 7021)                                  |
| materiał powłoki wewnętrznej                  | PE-X                                                     |
| Budowa przewodu zasilającego                  | 84x 0,30 mm                                              |
| zasilanie AWG                                 | 10                                                       |
| Grubość ścianki izolacji                      | $\geq 0,5$ mm (plaszcz wewnętrzny)                       |
| Oporność linii                                | 3,5 $\Omega$ /km (przy 20 °C)                            |
| Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe | 30 mm                                                    |
| Najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome  | 60 mm                                                    |
| Temperatura otoczenia (praca)                 | -40 °C ... 90 °C<br>-40 °C ... 90 °C<br>-40 °C ... 90 °C |

### Normy i przepisy

|                                               |                                    |
|-----------------------------------------------|------------------------------------|
| odporność na rozprzestrzenianie się płomienia | IEC 60332-1-2                      |
| Pozostała odporność                           | odporność na kwasy i ługi          |
|                                               | odporne na działanie wody morskiej |
|                                               | odporne na działanie ozonu         |

# PV-1P-100,0/S03-6,0 - Krążek kabla

1459524

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1459524>



## Environmental Product Compliance

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

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)