

# PV-YC 6/ 1-0,12-SO3 (-/++) - Łącznik typu Y dla fotowoltaiki



1787726

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1787726>

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.

Złącze wtykowe fotowoltaiczne, Rodzina produktów: Sunclix, Łącznik typu Y dla fotowoltaiki, materiał obudowy: PPE, kolor: czarny



## Dane handlowe

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Numer artykułu                      | 1787726               |
| Jednostka opakowania                | 10 Szt.               |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.                |
| Klucz produktu                      | ABLBCX                |
| Strona katalogu                     | Strona 424 (C-2-2013) |
| GTIN                                | 4046356607353         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 80,77 g               |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 80,77 g               |
| Kraj pochodzenia                    | DE                    |

# PV-YC 6/ 1-0,12-SO3 (-/++) - Łącznik typu Y dla fotowoltaiki



1787726

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1787726>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| Typ produktu      | Złącze wtykowe fotowoltaiczne |
| Rodzina produktów | Sunclix                       |

### Właściwości izolacji

|               |    |
|---------------|----|
| Klasa ochrony | II |
|---------------|----|

### Parametry elektryczne

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Napięcie znamionowe (III/2)         | 1100 V  |
| Znamionowe napięcie udarowe (III/2) | 12 kV   |
| Opór przejścia                      | 0,45 mΩ |

### Dane materiału

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Kolor                          | czarny     |
| Kolor części obudowy           | czarny     |
| Klasa palności wg UL 94        | V0         |
| Materiał uszczelki             | EPDM       |
| Materiał izolacyjny            | mPPE       |
| Powierzchnia styku             | Srebrny Ag |
| materiał styku                 | Cu         |
| materiał powierzchni styku     | Ag         |
| materiał uszczelki toroidalnej | EPDM       |
| Materiał przepustu             | PPE        |
| Materiał obudowy               | PPE        |

### Kabel/przewód

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Typ przewodu             | Przewody PV1-F |
| Siła wyciągania przewodu | > 330 N        |
| Bezhalogenowość          | tak            |

### Warunki środowiskowe i żywotność

#### Warunki otoczenia

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Stopień ochrony (po połączeniu) | IP66 / IP68 (2 m / 24 h) |
| Stopień ochrony                 | IP66 / IP68 (2 m / 24 h) |
| Temperatura otoczenia (praca)   | -40 °C ... 85 °C         |
| Temperatura otoczenia (montaż)  | -25 °C ... 50 °C         |

### Normy i przepisy

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Przyłącze według normy | DIN EN 50521 (jako podstawa) |
|------------------------|------------------------------|

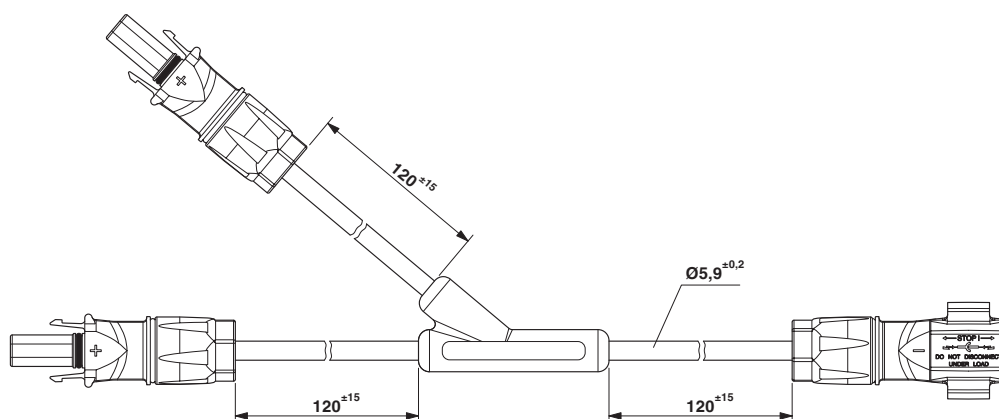
# PV-YC 6/ 1-0,12-SO3 (-/++) - Łącznik typu Y dla fotowoltaiki

1787726

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1787726>

## Rysunki

Rysunek wymiarowy



# PV-YC 6/ 1-0,12-SO3 (-/++) - Łącznik typu Y dla fotowoltaiki



1787726

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1787726>

## 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)