

# PLT-SEC-T3-BE-FM-PT - Podstawka ogranicznika przebieg typu 3

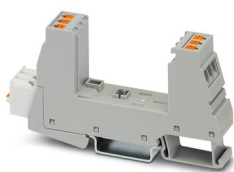


2907929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907929>

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.

Podstawka do wtyku ochronnego serii PLT-SEC-...-UT/PT z zestykiem komunikacji zdalnej.



## Dane handlowe

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Numer artykułu                      | 2907929              |
| Jednostka opakowania                | 10 Szt.              |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.               |
| Klucz sprzedaży                     | CL14A3               |
| Klucz produktu                      | CL14A3               |
| Strona katalogu                     | Strona 82 (C-4-2019) |
| GTIN                                | 4055626257679        |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 48,41 g              |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 44 g                 |
| Numer taryfy celnej                 | 85363030             |
| Kraj pochodzenia                    | DE                   |

# PLT-SEC-T3-BE-FM-PT - Podstawka ogranicznika przepięć typu 3



2907929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907929>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                                            |                                                             |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| System zasilania IEC                       | TN-S                                                        |
|                                            | TT                                                          |
| Konstrukcja                                | Moduł wtykowy do montażu na szynie montażowej, dwuczęściowy |
| Typ produktu                               | Element bazowy                                              |
| Rodzina produktów                          | SEC Family                                                  |
| Liczba biegunów                            | 2                                                           |
| Komunikat: Uszkodzona ochrona przepięciowa | Styk zdalnej sygnalizacji                                   |

### Właściwości izolacji

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Kategoria przepięciowa   | III      |
| Stopień zanieczyszczenia | 2        |
| Klasa testu IEC          | II / III |
|                          | T2 / T3  |
| Typ EN                   | T2 / T3  |
| Liczba portów            | One      |

### Parametry elektryczne

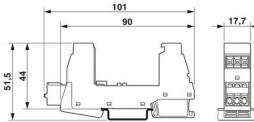
#### Wskazanie / sygnalizacja zdalna

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Określenie przyłącza | Styk zdalnej sygnalizacji uszkodzenia |
| Funkcja łączeniowa   | Zestyk przełączny                     |
| Napięcie robocze     | 250 V AC                              |
|                      | 125 V DC (200 mA DC)                  |
| Prąd roboczy         | 0,5 A AC                              |
|                      | 0,5 A DC (75 V DC)                    |

### Dane przyłączeniowe

|                             |                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| Rodzaj przyłącza            | zaciski Push-in                             |
| Przekrój przewodu giętkiego | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu sztywnego | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przewodu AWG       | 24 ... 12                                   |

### Wymiary

|                   |                                                                                      |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Rysunek wymiarowy |  |
| Szerokość         | 17,7 mm                                                                              |

# PLT-SEC-T3-BE-FM-PT - Podstawka ogranicznika przebieg typu 3



2907929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907929>

|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| Wysokość  | 101 mm                        |
| Głębokość | 51,5 mm (ze szyna DIN 7,5 mm) |
| Szerokość | 1 TE                          |

## Dane materiału

|                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| Klasa palności wg UL 94 | V-0                            |
| Wartość CTI materiału   | 600                            |
| Materiał izolacyjny     | PA 6.6-FR 20 % GF<br>PA 6.6-FR |
| Materiał obudowy        | PA 6.6-FR 20 % GF<br>PA 6.6-FR |

## Parametry mechaniczne

### Dane mechaniczne

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Otw. ściana bocz. | nie |
|-------------------|-----|

## Układ ochronny

|                                                                        |                                  |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Kierunek działania                                                     | 1L-N & N-PE                      |
| Napięcie znamionowe $U_N$                                              | 240 V AC (TN-S)<br>240 V AC (TT) |
| Częstotliwość znamionowa $f_N$                                         | 50 Hz (60 Hz)                    |
| Najwyższe napięcie trwale $U_C$                                        | 264 V AC                         |
| znam. prąd obciążenia $I_L$                                            | 26 A (przy 30°C)                 |
| Odporność na zwarcie $I_{SCCR}$                                        | 10 kA AC                         |
| Maksymalna wartość bezpiecznika w instalacjach w układzie promieniowym | zależnie od zastosowanego wtyku  |

### Dodatkowe dane techniczne

|                                 |                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|
| Odporność na zwarcie $I_{SCCR}$ | maks. 5 kA DC (zależnie od zastosowanego wtyku) |
| Najwyższe napięcie trwale $U_C$ | 240 V DC                                        |

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

|                                               |                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Stopień ochrony                               | IP20                                       |
| Temperatura otoczenia (praca)                 | -40 °C ... 80 °C                           |
| Temperatura otoczenia (składowanie/transport) | -40 °C ... 80 °C                           |
| Wysokość                                      | ≤ 2000 m (amsl)                            |
| Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)     | 5 % ... 95 %                               |
| Wstrząsy (eksploatacja)                       | 30g (Półsinusoida / 11 ms / 3x ±X, ±Y, ±Z) |
| Drgania (praca)                               | 5g (5 ... 500 Hz / 2,5 h / X, Y, Z)        |

## Normy i przepisy

|                |              |
|----------------|--------------|
| Normy/przepisy | IEC 61643-11 |
|----------------|--------------|

# PLT-SEC-T3-BE-FM-PT - Podstawka ogranicznika przepięć typu 3



2907929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907929>

EN 61643-11

|                |
|----------------|
| Normy/przepisy |
|----------------|

|             |
|-------------|
| EN 61643-11 |
|-------------|

## Montaż

|                |
|----------------|
| Sposób montażu |
|----------------|

|                  |
|------------------|
| Szyna DIN: 35 mm |
|------------------|

# PLT-SEC-T3-BE-FM-PT - Podstawka ogranicznika przebieg typu 3

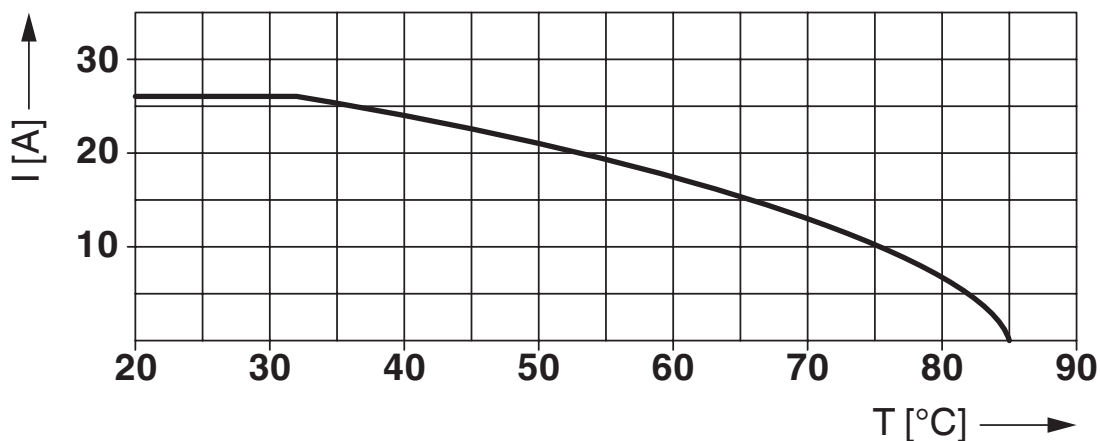


2907929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907929>

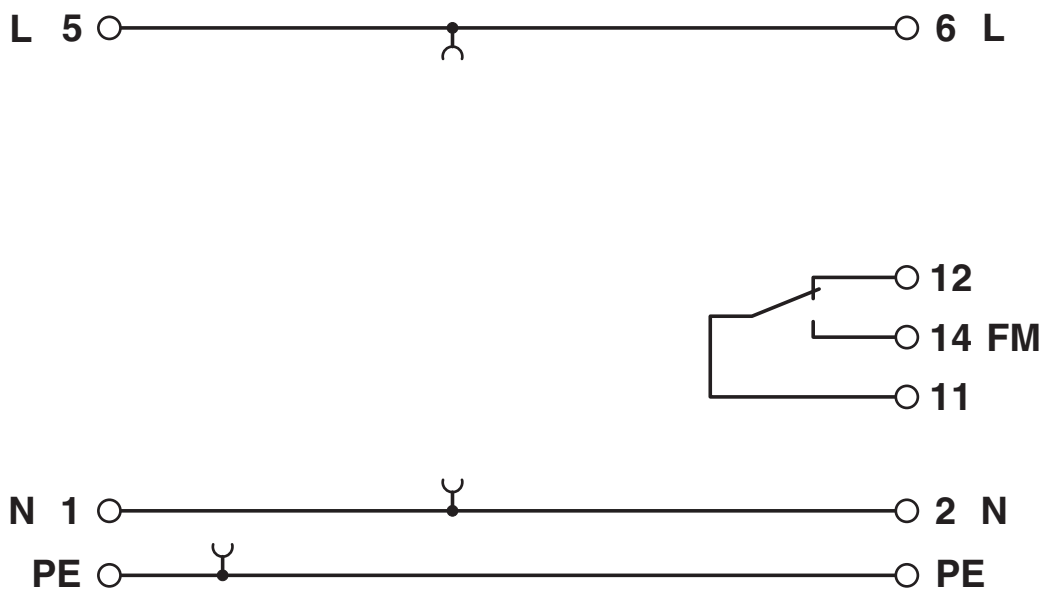
## Rysunki

Wykres



Prąd znamionowy w zależności od temperatury otoczenia

Schemat

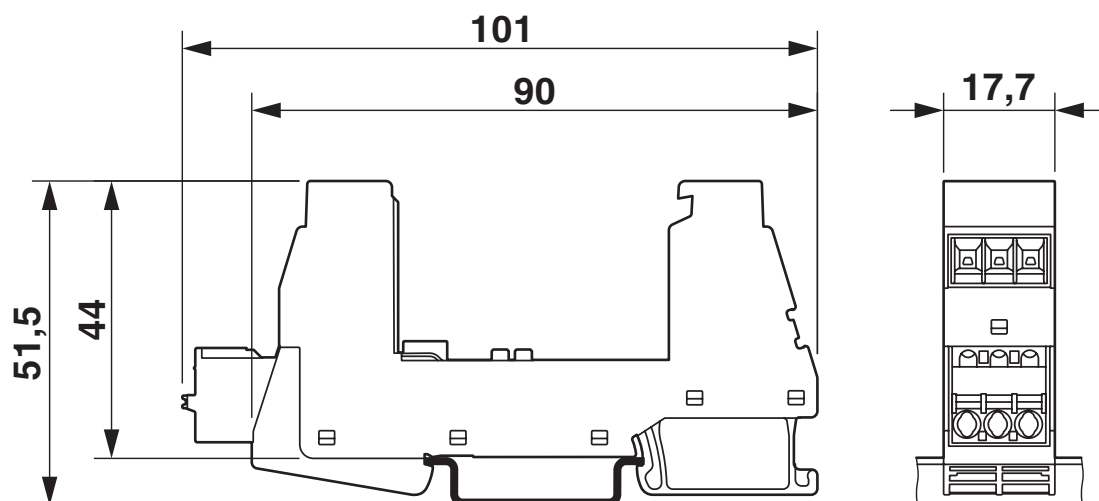


# PLT-SEC-T3-BE-FM-PT - Podstawka ogranicznika przepięć typu 3

2907929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907929>

Rysunek wymiarowy



# PLT-SEC-T3-BE-FM-PT - Podstawka ogranicznika przebieg typu 3



2907929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907929>

## Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907929>



**IECEE CB Scheme**

ID dopuszczenia: NL-51083



**EAC**

ID dopuszczenia: RU C-DE.\*09.B.00169



**KEMA-KEUR**

ID dopuszczenia: 71-103027



**DNV GL**

ID dopuszczenia: TAE00002U7

# PLT-SEC-T3-BE-FM-PT - Podstawka ogranicznika przebieg typu 3



2907929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907929>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27130803 |
| ECLASS-13.0 | 27171292 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC000472 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121600 |
|-------------|----------|



# PLT-SEC-T3-BE-FM-PT - Podstawka ogranicznika przebieg typu 3



2907929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907929>

## Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony =  
EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

# PLT-SEC-T3-BE-FM-PT - Podstawka ogranicznika przepięć typu 3



2907929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907929>

## Akcesoria

### PLT-SEC-T3-24-P-UT/PT - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3

2907920

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907920>



Zapasowy wtyk do ochrony przed przepięciami typu 3 serii PLT-SEC-...-UT/PT.  
Napięcie znamionowe 24 V.

---

### PLT-SEC-T3-60-P-UT/PT - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3

2907921

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907921>



Zapasowy wtyk do ochrony przed przepięciami typu 3 serii PLT-SEC-...-UT/PT.  
Napięcie znamionowe 60 V.

# PLT-SEC-T3-BE-FM-PT - Podstawka ogranicznika przebieg typu 3



2907929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907929>

## PLT-SEC-T3-120-P-UT/PT - Wtyk z ochroną przed przebiegami typ 3

2907922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907922>



Zapasowy wtyk do ochrony przed przebiegami typu 2/3 serii PLT-SEC-...-UT/PT. Napięcie znamionowe 120 V.

## PLT-SEC-T3-230-P-UT/PT - Wtyk z ochroną przed przebiegami typ 3

2907923

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907923>



Zapasowy wtyk do ochrony przed przebiegami typu 2/3 serii PLT-SEC-...-UT/PT. Napięcie znamionowe 230 V.

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)