

PLT-SEC-T3-BE-FM-UT - Podstawka ogranicznika przebieg typu 3

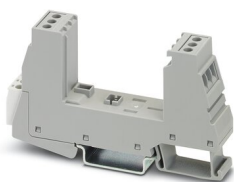


2907924

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907924>

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	2907924
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	CL14A2
Klucz produktu	CL14A2
Strona katalogu	Strona 82 (C-4-2019)
GTIN	4055626257709
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	52,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	48 g
Numer taryfy celnej	85363030
Kraj pochodzenia	DE

PLT-SEC-T3-BE-FM-UT - Podstawka ogranicznika przepięć typu 3



2907924

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907924>

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	Przyłącze śrubowe
Gwint śruby	M3
Moment dokręcania	0,5 Nm
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 12

Wymiary

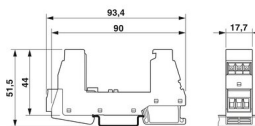
PLT-SEC-T3-BE-FM-UT - Podstawka ogranicznika przepięć typu 3



2907924

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907924>

Rysunek wymiarowy



Szerokość	17,7 mm
Wysokość	93,4 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 PA 6.6-FR
Materiał obudowy	PA 6.6-FR 20 % GF 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) 240 V AC (TT)
Częstotliwość znamionowa f_N	50 Hz (60 Hz)
Najwyższe napięcie trwałe 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 trwałe 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)

PLT-SEC-T3-BE-FM-UT - Podstawka ogranicznika przepięć typu 3



2907924

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907924>

Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	5 % ... 95 %
Wstrząsy (eksploatacja)	30g (Półsinusioda / 11 ms / 3x ±X, ±Y, ±Z)
Drgania (praca)	5g (5 ... 500 Hz / 2,5 h / X, Y, Z)

Dopuszczenia

Specyfikacje UL

Napięcie znamionowe	240 V DC
znam. prąd obciążenia I_L	20 A
System rozdziału energii	Single phase
	DC
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Typ SPD	ACC

Wskaźnik UL / sygnalizacja zdalna

Napięcie robocze AC	250 V AC (0,5 A)
Napięcie robocze DC	12 V DC (4 A)
	24 V DC (2 A)
	48 V DC (1 A)

Parametry przyłączeniowe UL

Moment dokręcania	4,4 lb _f -in.
Przekrój przewodu AWG	16 ... 12

Normy i przepisy

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

EN 61643-11

Normy/przepisy	EN 61643-11
----------------	-------------

Montaż

Sposób montażu	Szyna DIN: 35 mm
----------------	------------------

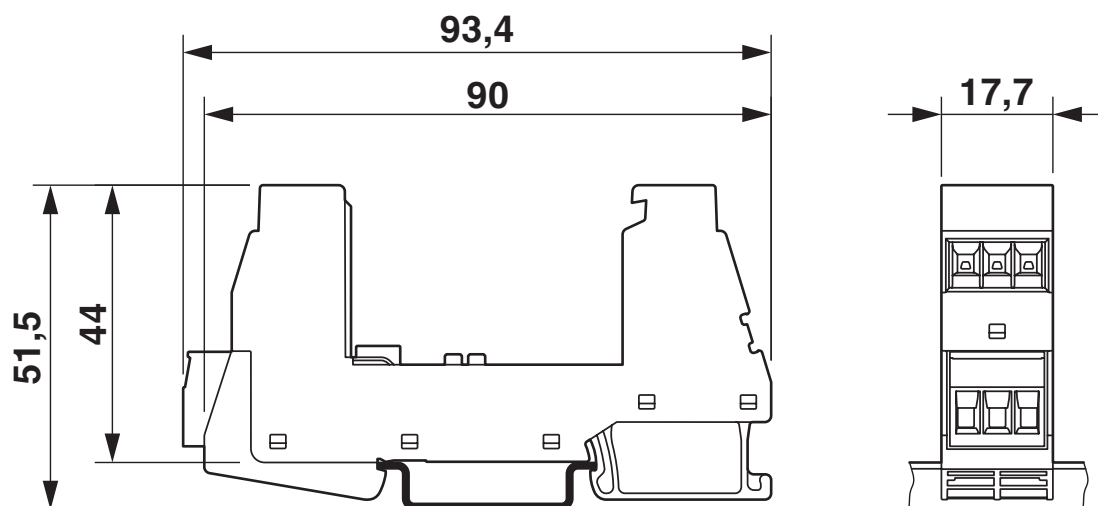
PLT-SEC-T3-BE-FM-UT - Podstawka ogranicznika przepięć typu 3

2907924

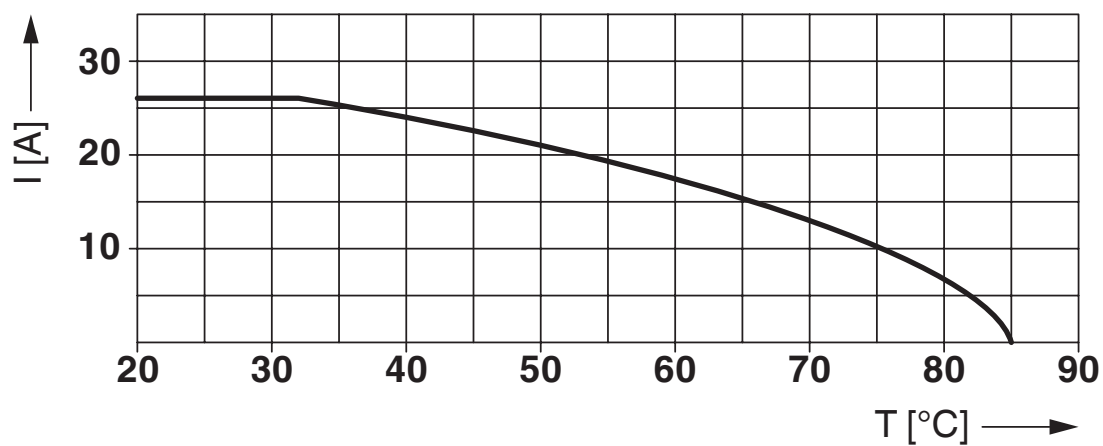
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907924>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wykres



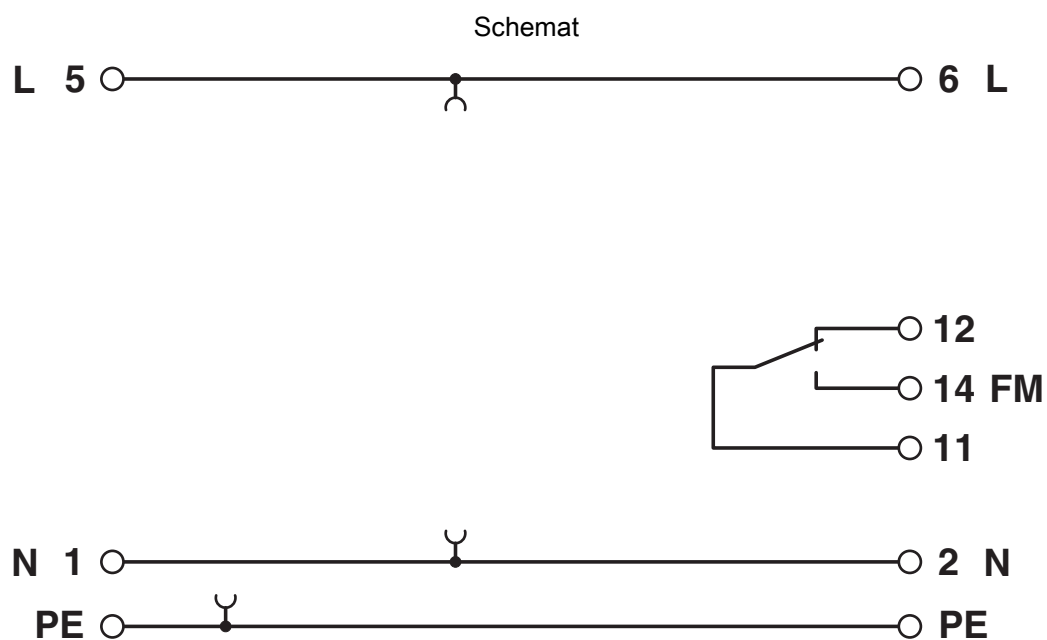
Prąd znamionowy w zależności od temperatury otoczenia

PLT-SEC-T3-BE-FM-UT - Podstawka ogranicznika przepięć typu 3



2907924

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907924>



PLT-SEC-T3-BE-FM-UT - Podstawka ogranicznika przepięć typu 3



2907924

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907924>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907924>



cUL Recognized
ID dopuszczenia: FILE E 330181



UL Recognized
ID dopuszczenia: FILE E 330181



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



CSA
ID dopuszczenia: 13631



cUL Recognized
ID dopuszczenia: FILE E 340736



UL Recognized
ID dopuszczenia: FILE E 340736

PLT-SEC-T3-BE-FM-UT - Podstawka ogranicznika przepięć typu 3



2907924

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907924>

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-UT - Podstawka ogranicznika przepięć typu 3



2907924

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907924>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

PLT-SEC-T3-BE-FM-UT - Podstawka ogranicznika przebieć typu 3



2907924

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907924>

Akcesoria

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

2907920

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



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

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

2907921

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



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

PLT-SEC-T3-BE-FM-UT - Podstawka ogranicznika przebieg typu 3



2907924

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907924>

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