

PLT-T3-IT-230-P - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3



2906451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>

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.



Zapasowy wtyk do ochrony urządzeń w systemach IT serii PLUGTRAB. Napięcie znamionowe 230 V.

Dane handlowe

Numer artykułu	2906451
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CL1411
Klucz produktu	CL1411
Strona katalogu	Strona 84 (C-4-2019)
GTIN	4055626077345
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	40,7 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	30,71 g
Numer taryfy celnej	85363010
Kraj pochodzenia	DE

PLT-T3-IT-230-P - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3



2906451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>

Dane techniczne

Właściwości produktu

System zasilania IEC	IT
Konstrukcja	Wtyk
Typ produktu	Wtyk zapasowy

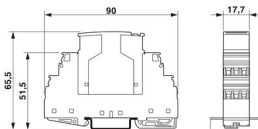
Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2
Klasa testu IEC	III
	T3
Typ EN	T3
Liczba portów	One

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	wtykowe
------------------	---------

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	17,7 mm
Wysokość	45 mm
Głębokość	52 mm

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V-0
Wartość CTI materiału	600
Materiał izolacyjny	PA 6.6
Materiał obudowy	PA 6.6

Układ ochronny

Tory ochronne	L-L L-PE
Kierunek działania	1L-N & N-PE
Napięcie znamionowe U_N	230 V AC (IT)
Częstotliwość znamionowa f_N	50 Hz (60 Hz)
Najwyższe napięcie trwale U_C (L-L)	275 V AC
Najwyższe napięcie pracy U_C (L-N)	275 V AC
Najwyższe napięcie trwale U_C (L-PE)	440 V AC
znam. prąd obciążenia I_L	16 A (60 °C)

PLT-T3-IT-230-P - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3



2906451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>

Prąd przewodu ochr. I_{PE}	$\leq 1 \mu A$
Pobór mocy w trybie czuwania P_C	$\leq 340 mVA$
Napięcie probiercze referencyjne U_{REF}	255 V AC
Znamionowy prąd wyładowczy $I_n (8/20) \mu s$	3 kA
Maks. prąd wyładowczy $I_{max} (8/20) \mu s$	8 kA
Udar kombinowany U_{OC}	6 kV
Poz. ochrony $U_p (L-L)$	$\leq 1,2 kV$
Poz. ochrony $U_p (L-N)$	$\leq 1,2 kV$
Poz. ochrony $U_p (L-PE)$	$\leq 1,5 kV$
Nap. resztkowe dla $I_{max} (L-PE)$	$\leq 1 kV$ (dla 1 kA) $\leq 1,5 kV$ (przy U_{OC})
Zachowanie TOV dla $U_T (L-PE)$	440 V AC (120 min / withstand mode) 1455 V AC (200 ms / safe failure mode)
Czas zadział. $t_A (L-N)$	$\leq 25 ns$
Czas zadział. $t_A (L-PE)$	$\leq 100 ns$
potrzebny maks poprzedzający bezpiecznik	16 A (MCB B)
Odporność na zwarcie I_{SCCR}	1,5 kA AC
Maksymalna wartość bezpiecznika w instalacjach w układzie promieniowym	16 A (MCB B)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 70 °C
Wysokość	$\leq 2000 m$ (amsl)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	5 % ... 95 %

Normy i przepisy

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

Montaż

Sposób montażu	na podstawie
----------------	--------------

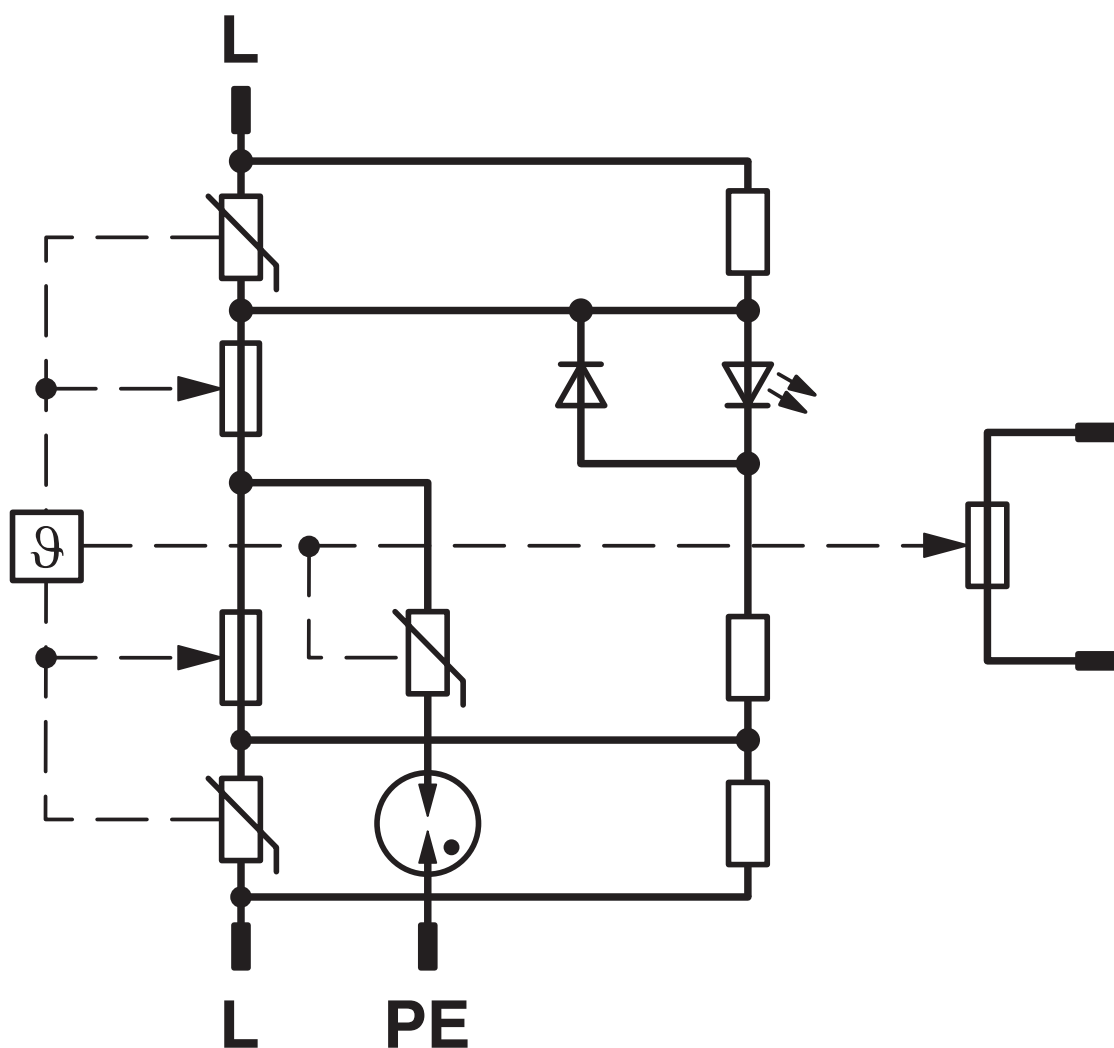
PLT-T3-IT-230-P - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3

2906451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>

Rysunki

Schemat

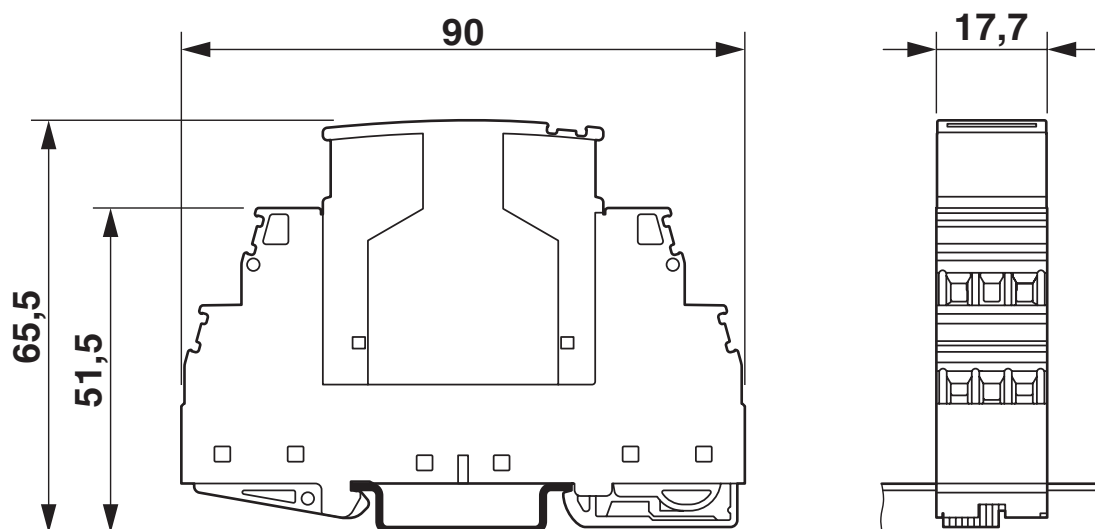


PLT-T3-IT-230-P - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3

2906451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>

Rysunek wymiarowy



Na rysunku kompletny moduł składający się z podstawką i wtyku

PLT-T3-IT-230-P - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3



2906451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>



EAC

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

PLT-T3-IT-230-P - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3



2906451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27130890
ECLASS-13.0	27171292

ETIM

ETIM 8.0	EC002496
----------	----------

UNSPSC

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

PLT-T3-IT-230-P - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3



2906451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

PLT-T3-IT-230-P - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3



2906451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>

Akcesoria

X-PEN 0,35 - Pisak do oznaczników

0811228

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0811228>



Kolek oznaczeniowy bez naboju z tuszem, do ręcznego opisywania sztyldzików oznacz., napisy wyjątkowo odporne na ścieranie, grubość kreski 0,35 mm

ZBF 5:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808642

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808642>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,1 x 5,2 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

PLT-T3-IT-230-P - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3



2906451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>

ZBF 5/WH-100:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808668

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808668>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 1000

ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808671>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 491 ...500, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

PLT-T3-IT-230-P - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3



2906451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>

ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810821

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810821>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery parzyste 2 ... 20, 22 ... 40 itd. do 82 ... 100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810863

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810863>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: liczby nieparzyste 1-19, 21-39 etc. do 81-99, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

PLT-T3-IT-230-P - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3



2906451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>

ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808697

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808697>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBN 18:UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

2809128

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2809128>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 18 mm, wielkość pola opisowego: 18 x 5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

PLT-T3-IT-230-P - Wtyk z ochroną przed przepięciami typ 3



2906451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906451>

PT-BE/FM - Podstawka ogranicznika przepięć typu 3

2839282

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839282>

Podstawa dla wtyków zabezpieczających PT, montaż na szynie NS 35/7,5 i NS 35/15, szerokość obudowy: 17,5 mm



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