

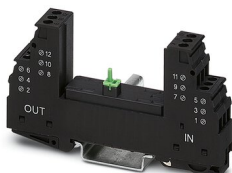
PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć



2839208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>

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.



Podstawa dla wtyków zabezpieczających PT z obwodem zabezpieczającym dla dwóch 2-przewodowych nieuziemiionych obwodów sygnałowych, mostek pomiędzy przyłączami 3-4 (GND) i 9-10, montaż na szynie NS 35/7,5 i NS 35/15, szerokość obudowy: 17,5 mm

Korzyści

- Duży komfort użytkowania dzięki 2-częściowej budowie
- Łatwy wybór niezależnie od wymagań w dziedzinie AKPiA dzięki kompleksowej ofercie produktów
- Brak wpływu na sygnał podczas czynności serwisowych dzięki neutralnej impedancji podczas podłączania i odłączania wtyków ochronnych

Dane handlowe

Numer artykułu	2839208
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	CL2111
Klucz produktu	CL2111
Strona katalogu	Strona 123 (C-4-2019)
GTIN	4017918182748
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	57,32 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	50,23 g
Numer taryfy celnej	85363010
Kraj pochodzenia	DE

PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć



2839208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Przy stosowaniu podstaw PT ...-BE przyłącza 9/10 (GND) są połączone metalową stopką montażową bezpośrednio z szyną.
-------------------	---

Właściwości produktu

Konstrukcja	Podstawka, montaż na szynie DIN
Typ produktu	Element bazowy
Rodzina produktów	PLUGTRAB PT
Liczba biegunów	4
Komunikat: Uszkodzona ochrona przepięciowa	brak
pary żył na moduł	2

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2

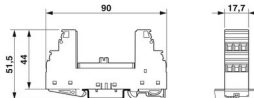
Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	24 V AC
	24 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

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	17,7 mm
Wysokość	90 mm
Głębokość	51,5 mm (ze szyna DIN 7,5 mm)
Szerokość	1 TE

Dane materiału

Kolor	Miedź
Klasa palności wg UL 94	V-0
Materiał obudowy	PA 6.6

PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć



2839208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Układ ochronny

Najwyższe napięcie trwale U_C	40 V DC
	28 V AC
Prąd znamionowy	450 mA (45 °C)
Rezystancja na tor	2,2 $\Omega \pm 10 \%$
potrzebny maks poprzedzający bezpiecznik	500 mA (T)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Wysokość	≤ 2000 m (amsl)

Normy i przepisy

Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe

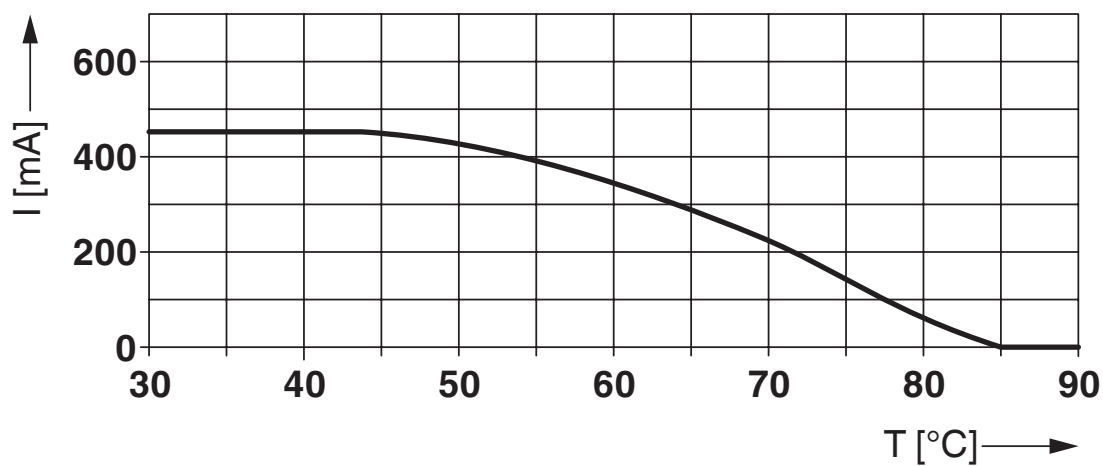
Normy/przepisy	VDE 0110-1
Normy/przepisy	IEC 61643-21
Wskazówka	2000 + Corrigendum 2001 + A1:2008, zmodyfikowana + A2:2012
Normy/przepisy	EN 61643-21
Wskazówka	2001 + A1:2009 + A2:2013

Montaż

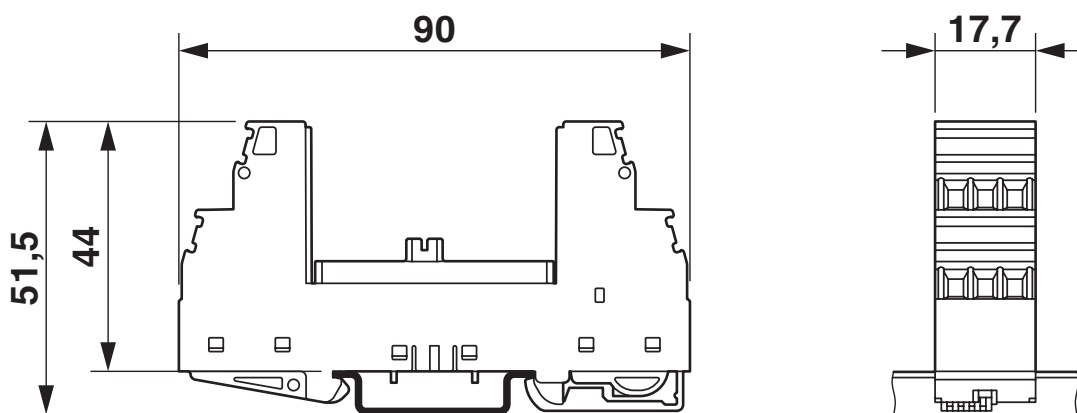
Sposób montażu	Szyna DIN: 35 mm
----------------	------------------

Rysunki

Wykres



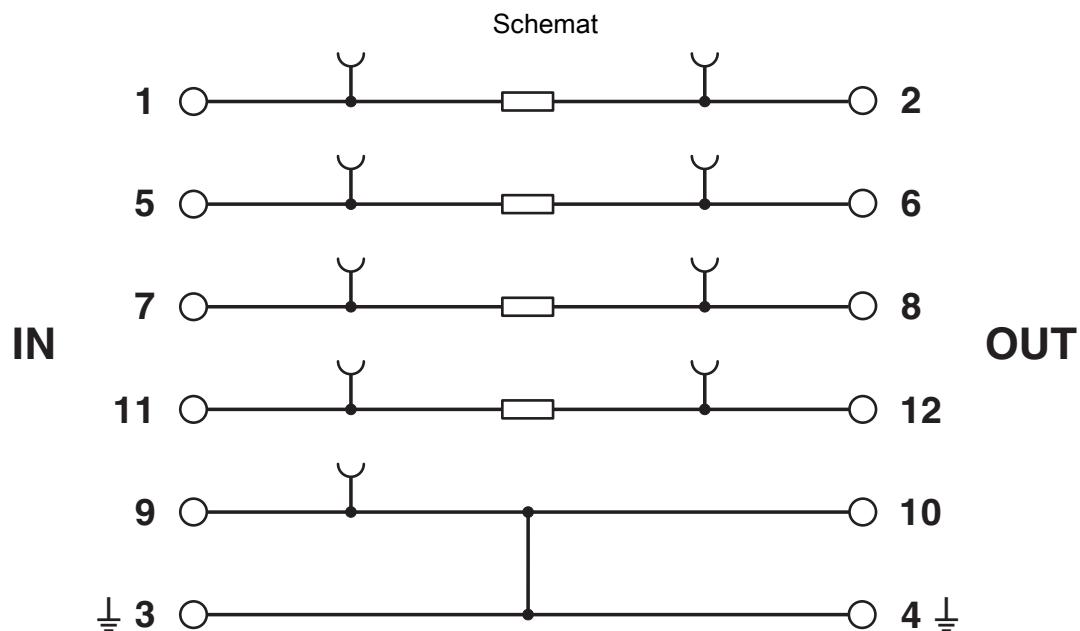
Rysunek wymiarowy



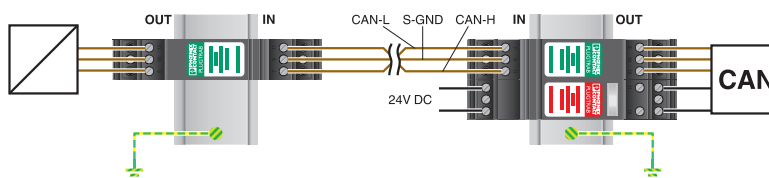
PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>



rysunek aplikacji



PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć



2839208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>



EAC

ID dopuszczenia: EAC-Zulassung



DNV GL

ID dopuszczenia: TAE00001N6



EAC

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



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 138168

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	17 V	0,45 A	-	-



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 333250



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 333250

cULus Listed

PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27130803
ECLASS-13.0	27171592

ETIM

ETIM 9.0	EC002497
----------	----------

UNSPSC

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

PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć



2839208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>

Environmental product compliance

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

PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>



Akcesoria

SSA 5-10 - Połączenie ekranu

2839512

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839512>



Szybkozłącze ekranu do przewodów o średnicy 5 ... 10 mm. Przewód przyłączeniowy potencjału: 200 mm, 1 mm², kolor: czarny

SSA 3-6 - Połączenie ekranu

2839295

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839295>



Szybkozłącze ekranu do przewodów o średnicy 3 ... 6 mm. Przewód przyłączeniowy potencjału: 200 mm, 1 mm², kolor: czarny

PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839208

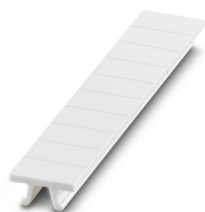
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>



ZB 5 :UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

1050004

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050004>



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

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

PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839208

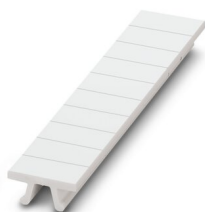
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>



ZB 5,8:UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

2715209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2715209>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,8 mm, wielkość pola opisowego: 5,75 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

PT 2X2- 5DC-ST - Wkładka ogranicznika

2838241

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2838241>



Wtyk ochronny PT z obwodem ochronnym dla dwóch 2-żyłowych, nieuziemionych obwodów sygnałowych. Napięcie znamionowe: 5 V DC. Kompatybilny z HART

PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>



PT 2X2-12AC-ST - Wkładka ogranicznika

2838270

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2838270>



Wtyk ochrony przed przepięciami do gniazda, do dwóch nieziemionych par przewodów, ochrona zgrubna od przepięć wzdłużnych do uziemienia. Napięcie znamionowe: 12 V AC. Kompatybilny z HART.

PT 2X2-12DC-ST - Wkładka ogranicznika

2838254

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2838254>



Wtyk ochronny PT z obwodem ochronnym dla dwóch 2-żyłowych, nieziemionych obwodów sygnałowych. Napięcie znamionowe: 12 V DC. Kompatybilny z HART

PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>



PT 2X2-24AC-ST - Wkładka ogranicznika

2838283

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2838283>



Wtyk ochronny PT z obwodem ochronnym dla dwóch 2-żyłowych, nieuziemionych obwodów sygnałowych. Napięcie znamionowe: 24 V AC. Kompatybilny z HART.

PT 2X2-24DC-ST - Wkładka ogranicznika

2838228

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2838228>



Wtyk ochronny PT z obwodem ochronnym dla dwóch 2-żyłowych, nieuziemionych obwodów sygnałowych. Napięcie znamionowe: 24 V DC. Kompatybilny z HART

PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>



PT 2X2-HF-12 DC-ST - Wkładka ogranicznika

2839570

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839570>



Wtyk ochrony przeciwprzepięciowej do stosowania w połączeniu z podstawą, ochrona zgrubna poprzeczna i ochrona dokładna dla dwóch nieziemionych par przewodów w technice informatycznej. Wykonanie: 12 V DC

PT 2X2-HF-24 DC-ST - Wkładka ogranicznika

2839729

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839729>



Wtyk zabezpieczający PT z obwodem zabezpieczającym HF dla dwóch 2-przewodowych nieziemionych obwodów sygnałowych. Napięcie znamionowe: 24 V DC

PT 5-HF- 5 DC-ST - Wkładka ogranicznika

2838762

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2838762>

Wtyk zabezpieczający PT z obwodem zabezpieczającym HF dla 4 przewodów sygnałowych. Napięcie znamionowe: 5 V DC

PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>



PT 5-HF-12 DC-ST - Wkładka ogranicznika

2838775

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2838775>



Wtyk zabezpieczający PT z obwodem zabezpieczającym HF dla 4 przewodów sygnałowych. Napięcie znamionowe: 12 V DC

X-PEN 0,35 - Pisak do oznaczników

0811228

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



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

PT 2X2-BE - Podstawka ogranicznika przepięć

2839208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2839208>



B-STIFT - Pisak do oznaczników

1051993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1051993>



Marker do ręcznego opisywania niezadrukowanych taśm oznacznikowych typu Zack, napisy odporne na tarcie i działanie wody, grubość linii 0,5 mm

SZS 0,6X3,5 VDE - Wkrętak

1212602

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212602>



Wkrętak, szczelinowy, izolacja VDE, wielkość: 0,6x3,5x100 mm, uchwyt dwukomponentowy, z ergonomiczną rękojęcią

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