

# PT 4X1-BE

Podstawka ogranicznika przepięć



Kod producenta: **2839363**

## Opis produktu

Podstawa dla wtyków zabezpieczających PT z obwodem zabezpieczającym dla 4 przewodów jednostronnie uziemionych 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

## Dane techniczne

### Wskazówki

Uwaga dotycząca eksploatacji

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

### Właściwości produktu

Typ produktu	Element bazowy
Rodzina produktów	PLUGTRAB PT
Konstrukcja	Podstawka, montaż na szynie DIN
Liczba biegunów	4
Komunikat: Uszkodzona ochrona przepięciowa	brak
<b>Status utrzymania danych</b>	
Wersja artykułu	12
<b>Właściwości izolacji</b>	
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2

# PT 4X1-BE

Podstawka ogranicznika przepięć



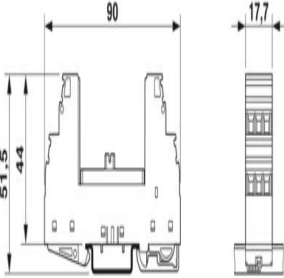
## Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe UN	48 V AC
------------------------	---------

## Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Gwint śruby	M3
Moment dokręcania	0,5 Nm
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
Wysokość	90 mm
Głębokość	51,5 mm (ze szyna DIN 7,5 mm)
Szerokość	1 TE

## Dane materiału

Kolor	czarny (RAL 9005) kolor miedzi
Klasa palności wg UL 94	V-0
Materiał obudowy	PA 6.6

## Parametry mechaniczne

<b>Dane mechaniczne</b>	
Otw. ściana bocz.	nie

## Układ ochronny

Najwyższe napięcie trwale UC	77 V DC
	55 V AC
Prąd znamionowy	300 mA (45 °C)
Rezystancja na tor	4,7 Ω ±10 %
Potrzebny maks poprzedzający bezpiecznik	315 mA (T)

## Warunki środowiskowe i żywotność

<b>Warunki otoczenia</b>	
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

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
----------------	------------------