

HCC 4-CLT-NS35 SET - Podstawka ogranicznika przepięć



1279180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1279180>

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 ogranicznika przepięć, do ochrony przed przepięciami CLIXTRAB pasuje do serii HCC 4, napięcie znamionowe: 400 V, rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: szary

Korzyści

- Łatwa integracja ochrony przed przepięciami CLIXTRAB w istniejących złączach HCC 4
- HCC 4-CLT-NS35 SET składa się z pięciu złączek szynowych dla 10-pinowego systemu HCC 4
- Zintegrowany styk uziemiający może być stosowany z pływającymi systemami izolacyjnymi

Dane handlowe

Numer artykułu	1279180
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1145
Klucz produktu	BE1145
GTIN	4063151477509
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	146 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,22 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

HCC 4-CLT-NS35 SET - Podstawka ogranicznika przepięć



1279180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1279180>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	do ochrony przed przepięciami CLIXTRAB pasuje do serii HCC 4
Informacje ogólne	
Wskazówka	Przy zastosowaniu wkładek ogranicznika zmniejsza się prąd obciążenia złączki szynowej (patrz dane techniczne wkładek ogranicznika CLT).

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka przelotowa
Liczba biegunów	10
Ilość przyłączy	10
Właściwości izolacji	
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	2

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
-----------------------------	------

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	10
Przyłącze według normy	IEC 61984
Napięcie znamionowe	400 V

Wymiary

Szerokość	72,6 mm
Wysokość	75,9 mm
Głębokość	35,3 mm

Dane materiału

Kolor	szary
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

HCC 4-CLT-NS35 SET - Podstawka ogranicznika przepięć



1279180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1279180>

Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)	wynik pozytywny
Gęstość optyczna gazów spalinowych NFPA 130 (ASTM E 662)	wynik pozytywny
Toksyczność gazów spalinowych NFPA 130 (SMP 800C)	wynik pozytywny

Warunki środowiskowe i żywotność

Czas użytkowania

Liczba cykli podłączania-odłączania	100
-------------------------------------	-----

Wibracje przypadkowe szerokopasmowe

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Zakres	Badanie trwałości, kategoria 1, klasa B, na nadwoziu pojazdu
Częstotliwość	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ do $f_2 = 150 \text{ Hz}$
Poziom ASD	$0,964 \text{ (m/s}^2\text{)}^2\text{/Hz}$
Przyspieszenie	0,58g
Czas pomiaru na oś	5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Rodzaj uderzenia	Półsinusoidalne
Przyspieszenie	5g
Czas trwania uderzenia	30 ms
Liczba uderzeń w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C (maks. temperatura robocza patrz krzywa obciążalności prądowej)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwale, nie powyżej 24 h, -60°C do +70°C)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (aktywacja)	-5 °C ... 70 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	20 % ... 90 %
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	IEC 61984
------------------------	-----------

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

HCC 4-CLT-NS35 SET - Podstawka ogranicznika przepięć

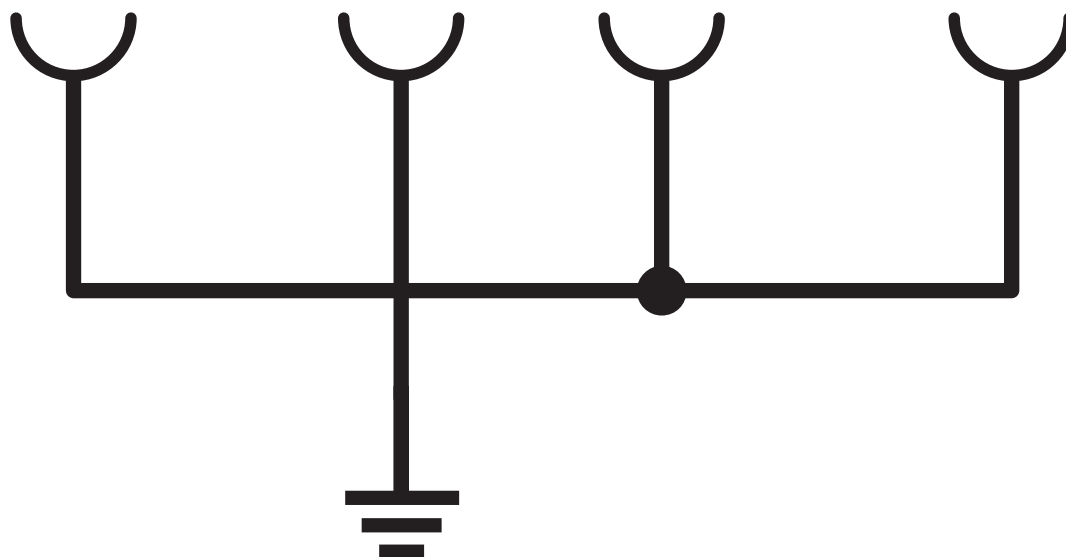


1279180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1279180>

Rysunki

Schemat



HCC 4-CLT-NS35 SET - Podstawka ogranicznika przepięć



1279180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1279180>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141190
ECLASS-12.0	27141190
ECLASS-13.0	27141190

ETIM

ETIM 9.0	EC002848
----------	----------

HCC 4-CLT-NS35 SET - Podstawka ogranicznika przepięć



1279180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1279180>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2024 © - 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