

C-UFB- 5DC/E 75 - Ogranicznik przepięć

2763604

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2763604>



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.



Adapter z ochroną przed przepięciami zgrubną i dokładną dla koncentrycznych interfejsów sygnałowych z nieziemionym ekranem, sygnał napięciowy 5 V. Przyłącze: BNC, gniazdo-wtyk

Korzyści

- Łatwa instalacja dzięki kompatybilnemu przyłączu
- Minimalny wpływ na sygnały dzięki dopasowanemu układowi ochronnemu
- Ograniczenie wysokoenergetycznych impulsów dzięki skutecznej ochronie

Dane handlowe

Numer artykułu	2763604
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	CL3313
Klucz produktu	CL3313
Strona katalogu	Strona 201 (C-4-2019)
GTIN	4017918347772
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	113 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	102,8 g
Numer taryfy celnej	85363010
Kraj pochodzenia	DE

C-UFB- 5DC/E 75 - Ogranicznik przepięć



2763604

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2763604>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Klasa testu IEC	C2
	C3
	D1
Konstrukcja	Wtyk pośredni/ Adapter
Typ produktu	Ochrona przed przepięciami instalacji nadawczych i odbiorczych
Komunikat: Uszkodzona ochrona przepięciowa	brak

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	BNC 75 Ω
------------------	-----------------

Wymiary

Szerokość	25,4 mm
Wysokość	25,4 mm
Głębokość	93 mm

Dane materiału

Materiał obudowy	Aluminium
------------------	-----------

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Układ ochronny

Kierunek działania	Line-Shield/Earth Ground
Najwyższe napięcie trwałe U_C	5 V DC
Prąd znamionowy	185 mA (25 °C)
Prąd roboczy I_C przy U_C	$\leq 300 \mu A$
Prąd przewodu ochr. I_{PE}	$\leq 2 \mu A$
Znamionowy prąd odprowadzany I_n (8/20) μs (żyła-ziemia)	10 kA
Znamionowy prąd odprowadzany I_n (8/20) μs (żyła-ekran)	10 kA
Sumaryczny prąd odprowadzany I_{total} (8/20) μs	20 kA
ograniczenie napięcia wyjściowego przy 1 KV/ μs (żyła-ziemia) spike	$\leq 500 V$
ograniczenie napięcia wyjściowego przy 1 KV/ μs (żyła-ekran) spike	$\leq 35 V$
ograniczenie napięcia wyjściowego przy 1 KV/ μs (żyła-ekran) statycznie	$\leq 15 V$
Napięcie resztkowe przy I_n (faza-ekran)	$\leq 12 V$
Poziom ochrony U_p (żyła-uziemiaenie)	$\leq 500 V$ (C1 - 1 kV / 500 A)
	$\leq 500 V$ (C3 - 10 A)
Poziom ochrony U_p (żyła-ekran)	$\leq 25 V$ (C3 - 10 A)

C-UFB- 5DC/E 75 - Ogranicznik przepięć



2763604

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2763604>

	$\leq 55 \text{ V}$ (C1 - 1 kV / 500 A)
czas zadziałania tA (żyła-ziemia)	$\leq 100 \text{ ns}$
Czas zadziałania tA (żyła-ekran)	$\leq 500 \text{ ns}$
Tłumienność wtrąceniowa aE, asym.	1,3 dB ($\leq 5 \text{ MHz}$)
Częstotliwość graniczna fg (3 dB), asym. (ekran) w systemie 50 Ω	typ. 80 MHz
Komunikat: Uszkodzona ochrona przepięciowa	brak
Odporność na prąd udarowy (żyła-ziemia)	C2 - 10 kV / 5 kA
	D1 - 2,5 kA

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C

Normy i przepisy

Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe

Normy/przepisy	VDE 0110-1 / IEC 60664-1
----------------	--------------------------

Normy Specyfikacja informatyczna

Normy/przepisy	IEC 61643-21
	IEC 61643-21
Normy/przepisy	IEC 61643-21

Montaż

Sposób montażu	Odpowiedni wtyk pośredni
----------------	--------------------------

C-UFB- 5DC/E 75 - Ogranicznik przepięć

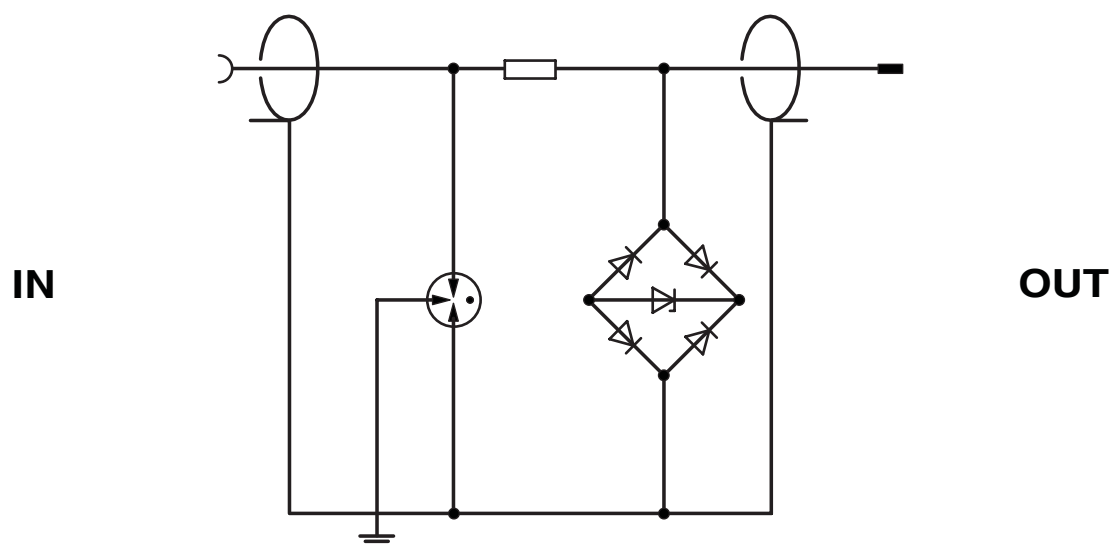
2763604

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2763604>



Rysunki

Schemat



C-UFB- 5DC/E 75 - Ogranicznik przepięć

2763604

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2763604>



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2763604>



EAC

ID dopuszczenia: EAC-Zulassung



EAC

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

C-UFB- 5DC/E 75 - Ogranicznik przepięć



2763604

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2763604>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27130807
ECLASS-13.0	27171503

ETIM

ETIM 8.0	EC000943
----------	----------

UNSPSC

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

C-UFB- 5DC/E 75 - Ogranicznik przepięć

2763604

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2763604>



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”

C-UFB- 5DC/E 75 - Ogranicznik przepięć

2763604

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2763604>



Akcesoria

BNC-V 75 - Wtyk/adapter

2805070

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2805070>



Łącznik BNC, jednopoziomowy, do montażu na NS 32 lub NS 35/7,5, oporność falowa: 75 omów

BNC-DV 75 - Wtyk/adapter

2805083

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2805083>



Łącznik BNC, 2-pinowy, dwupoziomowy, do montażu na NS 32 lub NS 35/7,5, oporność falowa: 75 Ω

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