

VAL-MS/2+0-BE - Podstawka ogranicznika przepięć typu 2



2804584

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2804584>

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 dla ograniczników typu 2 dla serii produktów VALVETRAB MS. Wersja do zasilania 2-fazowego z przewodem PEN.

Korzyści

- Jakość sprawdzona w milionach egzemplarzy w różnych zastosowaniach
- Szybka instalacja przy użyciu mostków dzięki standardowej w przemyśle szerokości 1 DU
- Łatwa kontrola i pomiar izolacji dzięki wtykowym modułom zabezpieczającym
- Duży obszar zastosowania dzięki różnym napięciom znamionowym
- Wysoka modułowość oferuje indywidualne rozwiązania dla każdego zastosowania

Dane handlowe

Numer artykułu	2804584
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CL1321
Klucz produktu	CL1321
Strona katalogu	Strona 66 (C-4-2019)
GTIN	4046356345491
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	172,51 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	151,89 g
Numer taryfy celnej	85363030
Kraj pochodzenia	DE

VAL-MS/2+0-BE - Podstawka ogranicznika przepięć typu 2



2804584

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2804584>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Klasa testu IEC	II
Typ EN	T2
Konstrukcja	Podstawka, montaż na szynie DIN
Typ produktu	Element bazowy
Rodzina produktów	VALVETRAB MS
Liczba biegunów	2
Komunikat: Uszkodzona ochrona przepięciowa	brak

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2

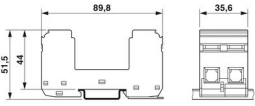
Parametry elektryczne

Częstotliwość znamionowa f_N	50 Hz (60 Hz)
--------------------------------	---------------

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Gwint śruby	M5
Moment dokręcania	3 Nm (1,5 mm ² ... 16 mm ²) 4,5 Nm (25 mm ² ... 35 mm ²)
Długość usuwanej izolacji	16 mm
Przekrój przewodu giętkiego	1,5 mm ² ... 25 mm ²
Przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm ² ... 35 mm ²
Przekrój przewodu AWG	15 ... 2
Rodzaj przyłącza	Widelk. końcówka kabla
Przekrój przewodu giętkiego	1,5 mm ² ... 16 mm ²

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	35,6 mm
Wysokość	89,8 mm
Głębokość	51,5 mm (ze szyna DIN 7,5 mm)
Szerokość	2 TE

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V-0
Wartość CTI materiału	600

VAL-MS/2+0-BE - Podstawka ogranicznika przepięć typu 2



2804584

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2804584>

Materiał izolacyjny	PBT
Grupa materiałów	I
Materiał obudowy	PBT

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Układ ochronny

Kierunek działania	2L-PEN
Częstotliwość znamionowa f_N	50 Hz (60 Hz)
Najwyższe napięcie trwałe U_C	500 V AC
znam. prąd obciążenia I_L	80 A
Odporność na zwarcie I_{SCCR}	25 kA
Maksymalne zabezpieczenie wstępne w instalacjach przelotowych V	80 A (gG)
Maksymalna wartość bezpiecznika w instalacjach w układzie promieniowym	200 A (gG)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20 (tylko w przypadku stosowania punktów przyłączeniowych)
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C
Wysokość	≤ 2000 m (amsl)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	5 % ... 95 %
Wstrząsy (eksploatacja)	25g (Półsinusioda / 11 ms / 3x ±X, ±Y, ±Z)
Drgania (praca)	5g (10 ... 500 Hz/2,5 h/X, Y, Z)

Dopuszczenia

Specyfikacje UL

Napięcie znamionowe	690 V AC
Typ SPD	4CA

Parametry przyłączeniowe UL

Moment dokręcania	30 lb _F in.
Przekrój przewodu AWG	14 ... 2

Normy i przepisy

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

Montaż

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

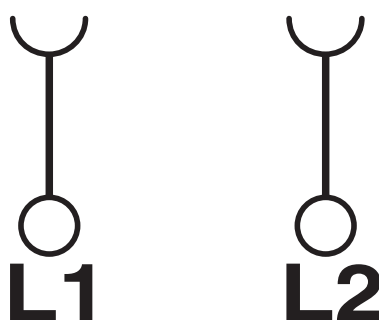
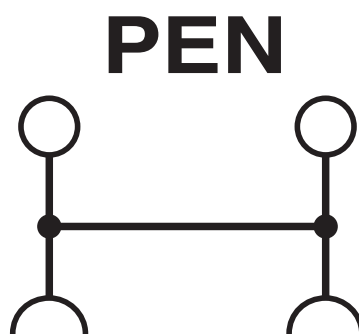
VAL-MS/2+0-BE - Podstawka ogranicznika przepięć typu 2

2804584

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2804584>

Rysunki

Schemat

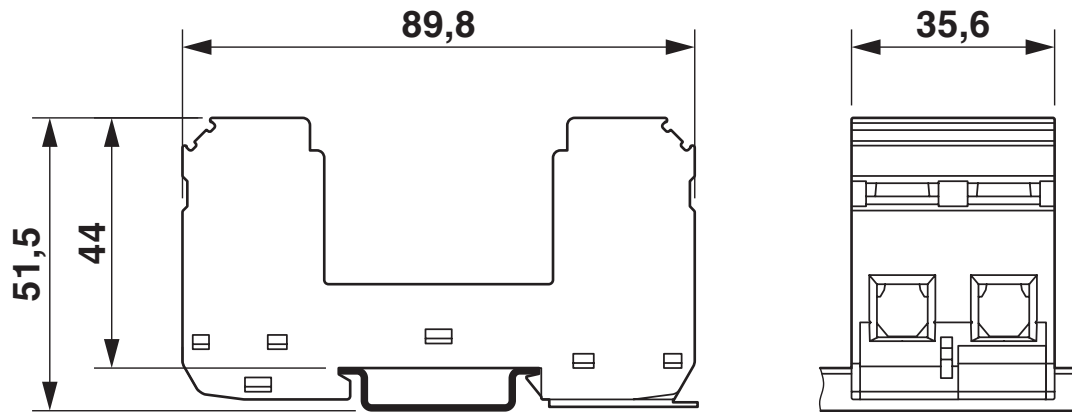


VAL-MS/2+0-BE - Podstawka ogranicznika przepięć typu 2

2804584

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2804584>

Rysunek wymiarowy



VAL-MS/2+0-BE - Podstawka ogranicznika przepięć typu 2



2804584

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2804584>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2804584>



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 330181



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 330181



IECEE CB Scheme

ID dopuszczenia: AT 2905/M1



EAC

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



CSA

ID dopuszczenia: 13631



ÖVE

ID dopuszczenia: 18583-001-17

VAL-MS/2+0-BE - Podstawka ogranicznika przepięć typu 2



2804584

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2804584>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27130803
ECLASS-13.0	27171292

ETIM

ETIM 8.0	EC000472
----------	----------

UNSPSC

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

VAL-MS/2+0-BE - Podstawka ogranicznika przepięć typu 2



2804584

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2804584>

Environmental Product Compliance

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

VAL-MS/2+0-BE - Podstawka ogranicznika przepięć typu 2



2804584

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2804584>

Akcesoria

ZBN 18,LGS:ERDE - Oznacznik do zacisków

2749589

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2749589>

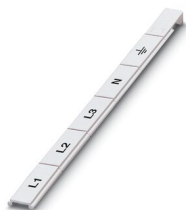


Oznacznik do zacisków, pasek, biały, opisany, wzdłuż: Symbol uziemienia, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 18 mm, wielkość pola opisowego: 18 x 5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 5

ZBN 18,LGS:L1-N,ERDE - Oznacznik do zacisków

2749576

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2749576>



Oznacznik do zacisków, pasek, biały, opisany, wzdłuż: L1, L2, L3, N, GND, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 18 mm, wielkość pola opisowego: 18 x 5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 5

VAL-MS/2+0-BE - Podstawka ogranicznika przepięć typu 2



2804584

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2804584>

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

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

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