

VAL-MS 4_V/BE/FM - Podstawka ogranicznika przepięć



2908725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908725>

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.



Element podstawowy odpowiada typowi 2 urządzenia zabezpieczającego z serii VALVETRAB MS, zintegrowane 5-pinowe zdalne wyjście komunikatu do zastosowania z zabezpieczeniem instalacji DC.

Dane handlowe

Numer artykułu	2908725
Jednostka opakowania	2 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CL1321
Klucz produktu	CL1321
Strona katalogu	Strona 73 (C-4-2019)
GTIN	4055626345208
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	309,85 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	309,85 g
Numer taryfy celnej	85363090
Kraj pochodzenia	CN

VAL-MS 4_V/BE/FM - Podstawka ogranicznika przepięć



2908725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908725>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Klasa testu IEC	PV II
	PV T1 / T2
Typ EN	T1 / T2
Konstrukcja	Podstawka, montaż na szynie DIN
Typ produktu	Element bazowy
Rodzina produktów	VALVETRAB MS
Liczba biegunów	4
Miejsce montażu	Wnętrza
Dostępność	Dostępne
Procedura postępowania w razie awarii SPD	OCM
Komunikat: Uszkodzona ochrona przepięciowa	optyczny, styk sygnalizacji zdalnej

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Wskazanie / sygnalizacja zdalna

Napięcie robocze	5 V AC ... 250 V AC (30 V DC)
Prąd roboczy	5 mA AC ... 1,5 A AC (1 A DC)

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	Złączka z zaciskiem śrubowym
Gwint śruby	M5
Moment dokręcania	4,5 Nm
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
Rodzaj przyłącza	MC 1,5/3 ST
Gwint śruby	M2
Moment dokręcania	0,25 Nm
Długość usuwanej izolacji	7 mm
Przekrój przewodu giętkiego	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V-0
Wartość CTI materiału	600
Grupa materiałów	I
Materiał obudowy	PBT

VAL-MS 4_V/BE/FM - Podstawka ogranicznika przepięć



2908725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908725>

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Układ ochronny

Kierunek działania	(L+)-PE & (L-)-PE & (L+)-(L-)
--------------------	-------------------------------

Układ ochronny po stronie napięcia stałego (DC)

rezystancja izolacji R_{iso}	> 5 GΩ (przy 500 V DC)
Najwyższe napięcie trwale U_{CPV}	1170 V DC
Odporność na zwarcie I_{SCPV}	2000 A

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20 (tylko w przypadku stosowania punktów przyłączeniowych)
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	5 % ... 95 %

Normy i przepisy

Normy/przepisy	EN 50539-11
----------------	-------------

Montaż

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

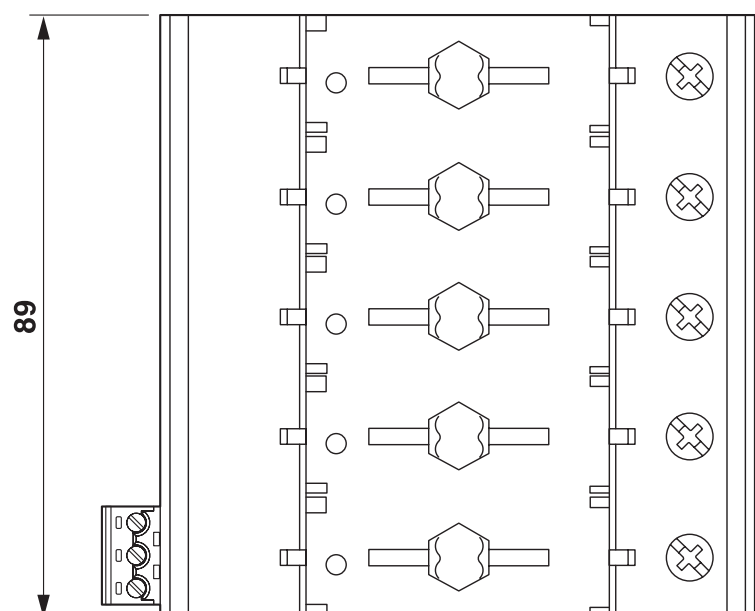
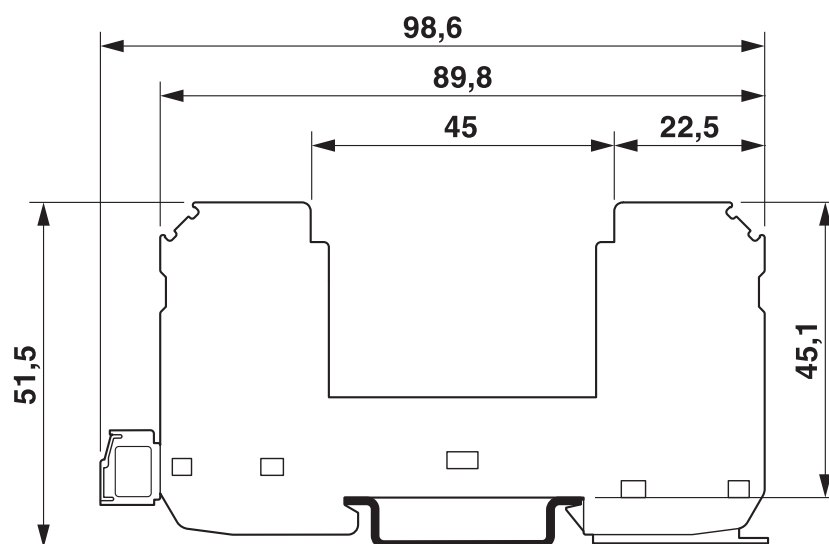
VAL-MS 4_V/BE/FM - Podstawka ogranicznika przepięć

2908725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908725>

Rysunki

Rysunek wymiarowy

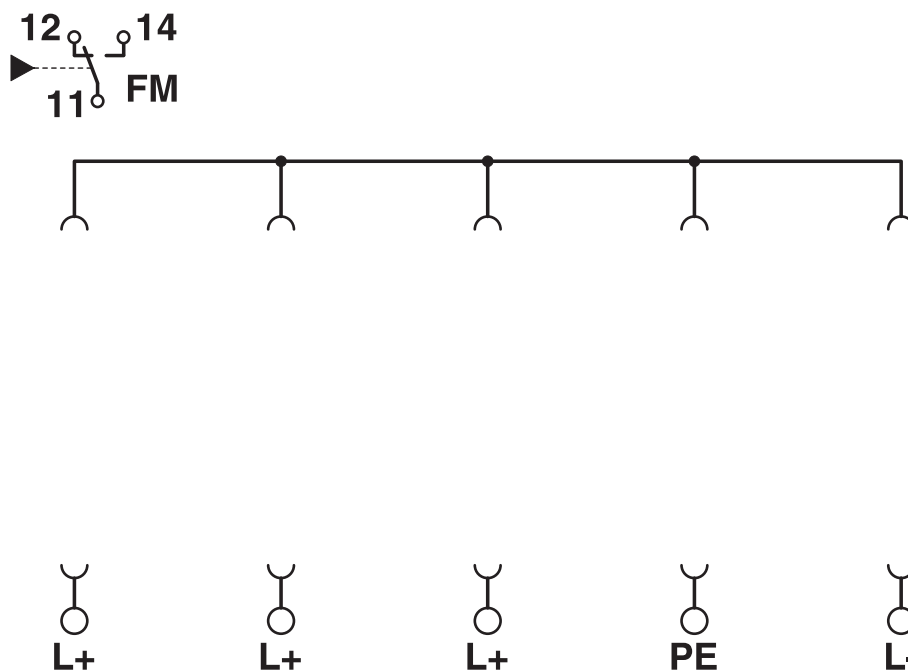


VAL-MS 4_V/BE/FM - Podstawka ogranicznika przepięć

2908725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908725>

Schemat



VAL-MS 4_V/BE/FM - Podstawka ogranicznika przepięć



2908725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908725>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27130803
ECLASS-13.0	27171292

ETIM

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

UNSPSC

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

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