

VPU I 0 N-PE 260V/100KA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Ochronnik zapasowy typu I**

Elementy ochrony przeciwprzepięciowej Weidmüller serii VPU I chronią konsumenckie instalacje niskonapięciowe i urządzenia elektroniczne przed przepięciami, powstającymi wskutek wyładowań atmosferycznych (burze) lub operacji przełączania (napięcia przejściowe). Ochronnik z serii VPU I spełnia wymagania klasy I i klasy II, zgodnie z normą IEC 61643-11 oraz typu 1 i typu 2 zgodnie z EN 61643-11. Ochronniki zapasowe są kodowane i mogą być wsuwane tylko do odpowiadających im gniazd.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Ochronnik przeciwprzepięciowy, Niskie napięcie, Akcesoria, Ogranicznik zapasowy, TT tylko dla N-PE
Nr zam.	1351940000
Typ	VPU I 0 N-PE 260V/100KA
GTIN (EAN)	4050118158267
Ilość	1 Szt.

VPU I 0 N-PE 260V/100KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	64 mm	Głębokość (cale)	2,52 inch
Masa netto	159 g	Szerokość	35,6 mm
Szerokość (cale)	1,402 inch	Wysokość	94 mm
Wysokość (cale)	3,701 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...80 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...70 °C
Wilgotność	5 - 95% wilgotności względnej		

Dane znamionowe IEC / EN

Bezpiecznik	Niepotrzebne	Czas reakcji	≤ 100 ns
Klasa wymagań zgodnie z IEC 61643-11	Typ I, Typ II	Liczba biegunów	1
Normy	IEC61643-11, EN61643-11	Poziom ochrony U_p dla I_N (N-PE)	≤ 1,6 kV
Prąd udarowy, I_{impuls} (10/350 μs) (N-PE)	100 kA	Prąd upływu przy U_n	1 μA
Prąd wyładowczy $I_{maks.}$ (8/20 μs) N-PE	100 kA	Prąd wyładowczy I_n (8/20 μs) N-PE	100 kA
Rodzaj napięcia	AC	Sieć niskiego napięcia	TT tylko dla N-PE
Zakres częstotliwości, maks.	60 Hz	Zakres częstotliwości, min.	50 Hz
czasowe przepięcie - TOV	1 200 V	klasa wymagań wg EN 61643-11	T1, T2
maksymalne napięcie stałe, U_c (N-PE)	260 V	napięcie znamionowe (AC)	230 V

dane ogólne

Barwny	niebieski	Forma konstrukcyjna	Insta IP20
Klasa palności wg UL 94	V-0	Optyczny wskaźnik pracy	Nie
Stopień ochrony	IP20	Wykonanie	Ogranicznik zapasowy
segment	rozdział energii		

koordynacja izolacji zgodnie z EN 50178

Kategoria przepięciowa	IV	Stopień zanieczyszczenia	2
------------------------	----	--------------------------	---

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	wtykowy
------------------	---------

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ECLASS 9.0	27-13-08-05	ECLASS 9.1	27-13-08-05
ECLASS 10.0	27-13-08-05	ECLASS 11.0	27-13-08-05

VPU I O N-PE 260V/100KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Karty specyfikacji przetargowych

Długa specyfikacja

Ochronnik zapasowy do ochronnika przeciwprzepięciowego z serii VPU I O 260 V N-PE. Po uszkodzeniu, iskierniki wtykowe wykonane z tworzywa V0 mogą być wymieniane przez odpowiednio przeszkolone osoby. Napięcie znamionowe: 260 V N-PE z 100 kA Typ: Weidmüller VPU I O N-PE 260 V/100 kA Nr zam.: 1351940000

Krótka specyfikacja

Ochronnik zapasowy do ochronnika przeciwprzepięciowego z serii VPU I O 260 V N-PE. Po uszkodzeniu, wsuwane iskierniki odcinające mogą być wymieniane przez odpowiednio przeszkolone osoby. Napięcie znamionowe: 260 V N-PE z 100 kA Typ: Weidmüller VPU I O N-PE 260 V/100 kA Nr zam.: 1351940000

Ważna informacja

Informacje produktowe

Przystosowane tylko do systemów IT wyposażonych w uziemienie transformatora rozdzielającego połączonych z uziemieniem po stronie klienta (RE=RA na ilustracji 44.A1 lub IEC 60634-4-44:2018).

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[EAC VPU SERIES](#)
[CE PAPER](#)
[Declaration of Conformity](#)

Dane projektowe

[EPLAN, WSCAD](#)

VPU I 0 N-PE 260V/100KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

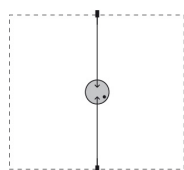
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Symbol łączenia



Schematic circuit diagram