

VPU AC I O N-PE 305/50**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



In the event of a defective arrester, you can easily reorder this spare arrester, replace the defective arrester and thus restore protection.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Zapasowe odprowadzenie, Ochrona przeciwprzepięciowa, $U_p(L/N-PE) \leq 1,5 \text{ kV}$
Nr zam.	2591590000
Typ	VPU AC I O N-PE 305/50
GTIN (EAN)	4050118599350
Ilość	1 Szt.

VPU AC I 0 N-PE 305/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	80 mm	Głębokość (cale)	3,15 inch
Masa netto	73 g	Szerokość	18 mm
Szerokość (cale)	0,709 inch	Wysokość	45 mm
Wysokość (cale)	1,772 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...85 °C
Wilgotność	5 - 95% wilgotności względnej		

Prawdopodobieństwo usterki

MTBF	15 Years
------	----------

dane znamionowe UL

Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 4000 m	Napięcie znamionowe U_N	0 V
VPR (N-PE)	1 200 V	MCOV (L/N-PE)	305 V
MCOV (N-PE)	305 V	I_n	20 kA
Kategoria	SPD TYPE 1CA	Nr certyfikatu (cURus)	E354261
MODE	N-G	Rodzaj napięcia	AC

Dane znamionowe IEC / EN

Bezpiecznik	Niepotrzebne	Czas reakcji	≤ 100 ns
Klasa wymagań zgodnie z IEC 61643-11	Typ I, Typ II	Liczba biegunów	1
Napięcie sieciowe	240 V	Normy	IEC61643-11, EN61643-11
Poziom ochrony U_p (typ.)	≤ 1,5 kV	Poziom ochrony U_p dla I_N (N-PE)	≤ 1,5 kV
Prąd udarowy, I_{impuls} (10/350 μs) (N-PE)	50 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	50 kA
Rodzaj napięcia	AC	Zakres częstotliwości, maks.	60 Hz
Zakres częstotliwości, min.	50 Hz	klasa wymagań wg EN 61643-11	T1, T2
maksymalne napięcie stałe, U_c (N-PE)	305 V	napięcie znamionowe (AC)	230 V

dane ogólne

Barwny	niebieski	Klasa palności wg UL 94	V-0
Optyczny wskaźnik pracy	zielona = OK, czerwona = uszkodzony odgromnik - wymienić.	Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 4000 m
Stopień ochrony	IP20 po zamontowaniu	Wykonanie	Ochrona przeciwprzepięciowa
segment	rozdział energii		

koordynacja izolacji zgodnie z EN 50178

Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 4000 m
-------------------------------------	----------

VPU AC I 0 N-PE 305/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza złącze wtykowe

Wielkości znamionowe IECEx/ATEX/cUL

Nr certyfikatu (cULus) E354261

Gwarancja

Czasokres 5 lat

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

Ważna informacja

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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

UL File Number Search E354261

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności [EAC VPU SERIES](#)
[Declaration of Conformity](#)
[Declaration of Conformity](#)
[Declaration of Conformity](#)

Dane projektowe [STEP](#)Dokumentacja użytkownika [Instruction sheet](#)Brozura/Katalog [Catalogues in PDF-format](#)

VPU AC I 0 N-PE 305/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

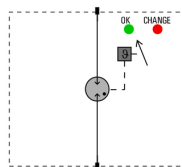
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Symbol łączenia



Schematic circuit diagram