

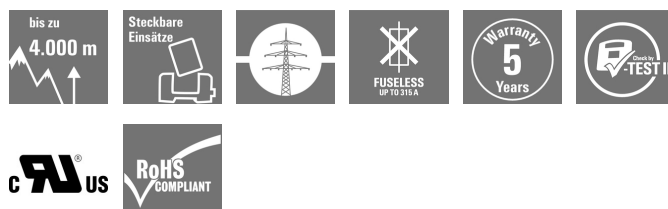
VPU AC II 0 N-PE 305/65**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, TT tylko dla N-PE, $U_p(L/N-PE) \leq 1,5 \text{ kV}$
Nr zam.	2591190000
Typ	VPU AC II 0 N-PE 305/65
GTIN (EAN)	4050118599749
Ilość	1 Szt.

VPU AC II 0 N-PE 305/65

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	47 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		

dane znamionowe UL

Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 4000 m	Temperatura otoczenia (eksploatacyjna), maks.	85 °C
Napięcie znamionowe U_N	240 V	VPR (N-PE)	1 000 V
MCOV (N-PE)	305 V	I_n	20 kA
Kategoria	SPD TYPE 1CA	Temperatura otoczenia (eksploatacyjna), min.	-40 °C
Nr certyfikatu (cURus)	E354261	Rodzaj napięcia	AC

Dane znamionowe IEC / EN

Bezpiecznik	100 A gL	Czas reakcji	≤ 100 ns
Impuls kombinowany U_{OC}	6 kV	Klasa prądu zwarcowego I_{SCCR}	0,1 kA
Klasa wymagań zgodnie z IEC 61643-11	Typ II/III	Liczba biegunów	1
Normy	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449 Ed.4	Poziom ochrony U_p (typ.)	≤ 1,5 kV
Poziom ochrony U_p dla I_N (N-PE)	≤ 1,5 kV	Prąd upływu przy U_n	0,1 μA
Prąd wyładowczy $I_{maks.}$ (8/20μs) N-PE	65 kA	Prąd wyładowczy I_n (8/20μs) N-PE	40 kA
Rodzaj napięcia	AC	Sieć niskiego napięcia	TT tylko dla N-PE
Typ SPD	T2, T3	Zakres częstotliwości, maks.	60 Hz
Zakres częstotliwości, min.	50 Hz	czasowe przepięcie - TOV	337 V
klasa wymagań wg EN 61643-11	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 przepięciowa
segment	rozdział energii		

koordynacja izolacji zgodnie z EN 50178

Kategoria przepięciowa	III	Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 4000 m
Stopień zanieczyszczenia	2		

VPU AC II 0 N-PE 305/65

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
Dane projektowe	STEP
Specyfikacja przetargowa	Ausschreibungstext DE Tenderspecification EN
Dokumentacja użytkownika	Instruction sheet
Broszura/Katalog	Catalogues in PDF-format

VPU AC II 0 N-PE 305/65

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

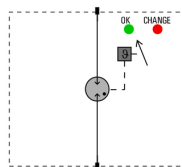
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Symbol łączenia



Schematic circuit diagram