

VPU AC II O 300/50**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.	2591010000
Typ	VPU AC II O 300/50
GTIN (EAN)	4050118599923
Ilość	1 Szt.

VPU AC II O 300/50

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	0,64 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	≤ 2000 m	Temperatura otoczenia (eksploatacyjna), maks.	85 °C
Napięcie znamionowe U_N	240 V	VPR (L/N-PE)	900 V
MCOV (L/N-PE)	300 V	SCCR	150 kA
I_n	20 kA	Kategoria	SPD TYPE 1CA
Temperatura otoczenia (eksploatacyjna), min.	-40 °C	Nr certyfikatu (cURus)	E354261
VPR (L-PE)	900 V	Rodzaj napięcia	AC

Dane znamionowe IEC / EN

Czas reakcji	≤ 25 ns	Impuls kombinowany U_{OC}	6 kV
Klasa wymagań zgodnie z IEC 61643-11	Typ II/III	Koordinacja energii (≤10 m)	Typ II, Typ III
Liczba biegunów	1	Normy	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449 Ed.4
Poziom ochrony U_p (typ.)	≤ 1,5 kV	Prąd upływu przy U_n	0,3 mA
Rodzaj napięcia	AC	Typ SPD	T2, T3
Zakres częstotliwości, maks.	60 Hz	Zakres częstotliwości, min.	50 Hz
Zdolność wygaszania prądu następczego I_{fi}	nie uwzględnia się prądu następczego w sieci	klasa wymagań wg EN 61643-11	T2
maksymalne napięcie stałe, U_c (AC)	300 V	napięcie znamionowe (AC)	230 V
prąd upływowy I_{max} (8/20μs) żyła-PE	50 kA		

dane ogólne

Barwny	pomarańczowy	Klasa palności wg UL 94	V-0
Optyczny wskaźnik pracy	zielona = OK, czerwona = uszkodzony odgromnik - wymienić.	Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 2000 m
Stopień ochrony	IP20 po zamontowaniu	Szyna	TS 35
Wykonanie	Ochrona przeciwprzepięciowa	segment	rozdział energii

koordynacja izolacji zgodnie z EN 50178

Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 2000 m
-------------------------------------	----------

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	złącze wtykowe
------------------	----------------

Data sporządzenia 15 kwietnia 2021 04:27:26 CEST

Aktualizacja katalogu 09.04.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

VPU AC II 0 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

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

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 O 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Symbol łączenia

