

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

Wersja	Zapassowe odprowadzenie, Ochrona przeciwprzepięciowa, TT tylko dla N-PE
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 masa

Głębokość	64 mm	Głębokość (cale)	2,52 inch
Wysokość	45 mm	Wysokość (cale)	1,772 inch
Szerokość	18 mm	Szerokość (cale)	0,709 inch
Masa netto	47 g		

Temperatury

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

dane znamionowe UL

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, Typ III	Koordinacja energii (≤ 10 m)	Typ II, Typ III
Liczba biegunów	1	Maks. napięcie ciągłe, U_c (N-PE)	305 V
Normy	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449	Poziom ochrony U_p dla I_n (N-PE)	$\leq 1,5$ kV
Prąd rozładowania (typ III)	3 kA	Prąd upływu przy U_n	0,1 μ A
Prąd wyładowczy $I_{maks.}$ (8/20 μ s) N-PE	65 kA	Prąd wyładowczy I_n (8/20 μ s) 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, T3	napięcie znamionowe (AC)	230 V

dane ogólne

Barwny	niebieski	Forma konstrukcyjna	Obudowa instalacyjna; 1 TE
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

Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	2
------------------------	-----	--------------------------	---

Dane przyłączeniowe

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

Data sporządzenia 29 sierpnia 2024 01:38:24 CEST

VPU AC II 0 N-PE 305/65

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Gwarancja

Czasokres 5 lat

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-17-90-90	ECLASS 13.0	27-17-90-90
ECLASS 14.0	27-17-90-90		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	/
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia

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	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E354261

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EU_Konformitätserklärung / EU_Declaration_of_Conformity
Dane projektowe	CAD data – STEP
Specyfikacja przetargowa	Ausschreibungstext DE Tenderspecification EN
Dokumentacja użytkownika	Beipackzettel / Instruction sheet
Katalogi	Catalogues in PDF-format

VPU AC II 0 N-PE 305/65

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

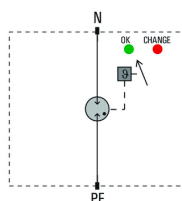
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Symbol łączenia



PE

Schematic circuit diagram

VPU AC II 0 N-PE 305/65

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z izolacją VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, napęd zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS 1.0X5.5X125	Wersja
Nr zam.	2749850000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 5.5 mm, Długość końcówki: 125 mm, Grubość końcówki (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
Ilość	1 Szt.	

Wkrętaki z końcówką krzyżową, typu Phillips



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym z izolacją VDE, Typ Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, uchwyt zgodny z ISO 8764-PH, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIK PH1 X 80	Wersja
Nr zam.	2749890000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 1 mm, 80 mm, Grubość końcówki (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Ilość	1 Szt.	