

VPU AC II F 0 N-PE 305/65

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



Abb.ähnlich

Produkty do ochrony przeciwprzebiegiowej Weidmüller VPU I (klasy I), VPU II (klasy II) i VPU III (klasy III) skutecznie redukują zakłócenia i sprężenia powstające na skutek przejściowego występowania napięć udarowych nawet wyraźnie poniżej granic narzuconych przez koordynację izolacji wg normy EN 60664-3 / DIN VDE 0110-3. Oznacza to, że cała instalacja jest mniej narażona na nieprawidłową pracę. Ograniczniki koordynuje się za pomocą odpowiednich środków technicznych. Oznacza to, że rozsprężanie pomiędzy klasami I, II i III nie jest konieczne. Ochronniki zostały przetestowane wg normy produkcyjnej IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 i nadają się do stosowania w układach zgodnych z IEC 61643-12 / VDE 0675-6-12 i IEC 62305-4 / VDE 0185-4. Ten ochronnik odgromowy i przebiegiowy nadaje się do stosowania w systemach zasilania energetycznego. Weidmüller oferuje różne produkty w zależności od konkretnych rodzajów sieci zasilającej oraz poziomu napięcia. Cechą charakterystyczną serii VPU AC II F jest bezpiecznik zintegrowany z ochronnikiem. Te ochronniki nie wymagają bezpiecznika.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Ochronnik przeciwprzebiegiowy, Niskie napięcie, ochrona przebiegiowa klasy II, niskie napięcie, TT nur für N-PE
Nr zam.	2807540000
Typ	VPU AC II F 0 N-PE 305/65
GTIN (EAN)	4064675275558
Ilość	1 szt.

VPU AC II F 0 N-PE 305/65

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	64 mm	Głębokość (cale)	2.5197 inch
Wysokość	45 mm	Wysokość (cale)	1.7716 inch
Szerokość	18 mm	Szerokość (cale)	0.7087 inch
Masa netto	42 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Dane znamionowe IEC / EN

Liczba biegunów	1	Impuls kombinowany UOC	6 kV
Prąd upływu przy Un	5 µA	Styk sygnalizacyjny	Nie
napięcie znamionowe (AC)	240 V	Sieć niskiego napięcia	TT nur für N-PE
Poziom ochrony Up dla IN (N-PE)	≤ 1.5 kV	Rodzaj napięcia	AC
czasowe przepięcie - TOV	1200 V	Zabezpieczenie bezpiecznikowe	Niepotrzebne
Czas reakcji / czas załączania	≤ 100 ns	Zakres częstotliwości, maks.	60 Hz
Zakres częstotliwości, min.	50 Hz	Normy	IEC61643-11, EN61643-11, IEC 61643-11, EN 61643-11
klasa wymagań wg EN 61643-11	T2, T3	Klasa wymagań zgodnie z IEC 61643-11	Typ II, Typ III
maksymalne napięcie stałe, Uc (AC)	305 V	Maks. napięcie ciągłe, Uc (N-PE)	305 V
Napięcie sieciowe	230 V / 400 V	Prąd wyładowczy Imaks. (8/20µs) N-PE	65 kA
Prąd wyładowczy In (8/20µs) N-PE	40 kA	Koordinacja energii (≤10 m)	Typ II, Typ III
Prąd wyładowczy In (8/20µs) przewod-PE	20 kA	Typ SPD	T2, T3
Klasa prądu zwarcowego ISCCR	100 kA	Zdolność wygaszania prądu następczego nie uwzględnia się prądu I _{fi}	następczego w sieci
Wbudowane zabezpieczenie wstępne	Tak		

dane ogólne

Optyczny wskaźnik pracy	zielona = OK, czerwona = uszkodzony odgromnik - wymienić.	segment	rozdział energii
Wykonanie	ochrona przepięciowa klasy II, niskie napięcie	Forma konstrukcyjna	Obudowa instalacyjna; 1 TE, Insta IP20
Klasa palności wg UL 94	V-0	Barwny	niebieski
Stopień ochrony	IP20 po zamontowaniu	Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 4000 m

VPU AC II F 0 N-PE 305/65

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane przyłącza komunikacja bezprzewodowa

rodzaj przyłącza PUSH IN

koordynacja izolacji zgodnie z EN 50178

Kategoria przepięciowa III Stopień zanieczyszczenia 2

Dane elektryczne

Rodzaj napięcia AC

Dane ogólne

Liczba biegunów 1 Stopień ochrony IP20 po zamontowaniu

Barwny niebieski

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza złącze śrubowe Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max. 35 mm²Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 25 mm² drutu, maks.

Gwarancja

Czasokres 5 lat

Ważna informacja

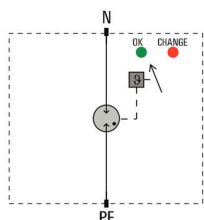
Informacje produktowe If F1 > 63A gG, then the integrated backup fuse always operates before F1

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-12-02
ECLASS 15.0	27-17-12-02		

Rysunki

Symbol łączenia



PE

Schematic circuit diagram

VPU AC II F 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 ST	

neutralna



ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1880100000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 15 mm, PA 66, Barwny: biały, samoprzylepny
GTIN (EAN)	4032248478781	
Ilość	200 ST	

VPU AC II F 0 N-PE 305/65

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Seria VPU



Bogaty wybór akcesoriów do pełnego zakresu produktów

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VPU LOCKING CLIP S	Wersja	
Nr zam.	2735080000		
GTIN (EAN)	4050118826050		
Ilość	10 ST		