

VPU AC I O N-PE 305/50 LH**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	Ochrona przeciwprzepięciowa
Nr zam.	2983630000
Typ	VPU AC I O N-PE 305/50 LH
GTIN (EAN)	4099986839755
Ilość	1 Szt.

VPU AC I 0 N-PE 305/50 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	70 mm	Głębokość (cale)	2,756 inch
Wysokość	105,7 mm	Wysokość (cale)	4,161 inch
Szerokość	18 mm	Szerokość (cale)	0,709 inch
Masa netto	50,8 g		

Temperatury

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

Prawdopodobieństwo usterki

MTBF	15 a
------	------

Dane znamionowe IEC / EN

Bezpiecznik	Niepotrzebne	Klasa prądu zwarciovego I _{SCCR}	50 kA
Klasa wymagań zgodnie z IEC 61643-11	Typ I, Typ II	Koordinacja energii (≤10 m)	Typ I, Typ II, Typ III
Liczba biegunów	1	Napięcie sieciowe	230 V / 400 V
Normy	IEC61643-11, EN61643-11	Poziom ochrony U _p dla I _N (N-PE)	≤ 1500 V
Prąd wyładowczy I _{maks.} (8/20μs) N-PE	100 kA	Prąd wyładowczy I _n (8/20μs) N-PE	50 kA
Rodzaj napięcia	AC	Zakres częstotliwości, maks.	60 Hz
Zakres częstotliwości, min.	50 Hz	czasowe przepięcie - TOV	442 V
klasa wymagań wg EN 61643-11	T1, T2	maksymalne napięcie stałe, U _c (AC)	300 V
napięcie znamionowe (AC)	240 V	poziom ochrony U _p żyła - PE	1 500 V
poziom ochrony U _p żyła - żyła	1 500 V	sygnał akustyczny	Nie

dane ogólne

Barwny	pomarańczowy, czarny, niebieski	Forma konstrukcyjna	Obudowa instalacyjna, In-sta IP20
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
Szyba	TS 35	Wykonanie	Ochrona przeciwprzepięciowa
sygnał akustyczny	Nie		

koordynacja izolacji zgodnie z EN 50178

Kategoria przepięciowa	IV	Stopień zanieczyszczenia	2
------------------------	----	--------------------------	---

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	złącze wtykowe	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	35 mm²
------------------	----------------	-------------------------------------------------	--------

Gwarancja

Czasokres	5 lat
-----------	-------

Data sporządzenia 22 maja 2024 17:03:36 CEST

Aktualizacja katalogu 18.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

VPU AC I 0 N-PE 305/50 LH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dane projektowe	CAD data – STEP
Dokumentacja użytkownika	Beipackzettel / Instruction sheet
Katalogi	Catalogues in PDF-format