

**VPU AC I O 300/12.5 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**

Wersja	Ochrona przeciwprzepięciowa
Nr zam.	<a href="#">2983620000</a>
Typ	VPU AC I O 300/12.5 LH
GTIN (EAN)	4099986839748
Ilość	1 Szt.

## VPU AC I 0 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	116,2 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

Klasa prądu zwarciovego $I_{SCCR}$	50 kA	Klasa wymagań zgodnie z IEC 61643-11	Typ I, Typ II
Napięcie sieciowe	230 V / 400 V	Normy	IEC 61643-11, EN 61643-11
Poziom ochrony $U_p$ dla $I_N$ (L/N-PE)	$\leq 1500$ V	Prąd rozładowania, maks. (8/20 $\mu$ s)	40 kA
Prąd wyładowczy $I_{maks.}$ (8/20 $\mu$ s) przewód-PE	50 kA	Prąd wyładowczy $I_n$ (8/20 $\mu$ s) przewód-PE	20 kA
Prąd wyładowczy, $I_{impuls}$ (10/350 $\mu$ s)	12,5 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	Forma konstrukcyjna	Obudowa instalacyjna, Instalacja IP20
Optyczny wskaźnik pracy	zielona = OK, czerwona = uszkodzony odgromnik - wymienić.	Robocza wysokość nad poziomem morza	$\leq 4000$ m
Stopień ochrony	IP20 po zamontowaniu	Szyna	TS 35
Wykonanie	Ochrona przeciwprzepięciowa	sygnał akustyczny	Nie

## Dane przyłączeniowe

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

## 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

## VPU AC I 0 300/12.5 LH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

### Pobieranie

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Dokumentacja użytkownika

[Beipackzettel / Instruction sheet](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)