

Seria VPU
VPU III SO LD+A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

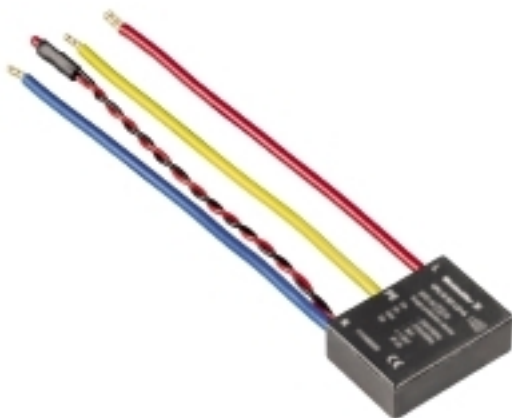
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Ogranicznik przeciwprzepięciowy klasy III**

Kompaktowy ochronnik typu III do ochrony układów AC/DC, zgodnie z IEC 61643-11:2012 i EN 61643-11. Odpowiedni do zabezpieczania odbiorników końcowych. Montowany w bezpośredniej bliskości urządzenia, które ma być zabezpieczane. Ochronnik może być stosowany jako ochronnik jednoportowy w przypadkach, gdy prąd nominalny jest wyższy od 16 A.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	VPU III SO LD+A
Nr zam.	1351700000
Wykonanie	Ochronnik przeciwprzepięciowy, Niskie napięcie, bez zestyku zdalnej komunikacji, Jednofazowy, $U_p(L/N-PE) \leq 0,9$ kV
GTIN (EAN)	4050118158458
J. op.	1 Szt.

Seria VPU
VPU III SO LD+A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Szerokość	12 mm	Szerokość (cale)	0,472 inch
Wysokość	35 mm	Wysokość (cale)	1,378 inch
Głębokość	25 mm	Głębokość (cale)	0,984 inch
Masa netto	34 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	80 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	55 °C	Temperatura pracy, min.	-25 °C
Wilgotność	5 - 95% wilgotności względnej	Temperatura pracy	-25 °C...55 °C
Temperatura magazynowania	-40 °C...80 °C		

Dane znamionowe IEC / EN

Bezpiecznik	16 A	Czas reakcji	< 100µs
Impuls kombinowany U_{OC}	3 kV	Klasa prądu zwarcowego I_{SCCR}	1,5 kA
Klasa wymagań zgodnie z IEC 61643-11	Typ III	Liczba biegunów	1
Poziom ochrony U_p (typ.)	$\leq 0,9$ kV	Poziom ochrony U_p dla I_N (L/N-PE)	$\leq 1,5$ kV
Prąd przewodu ochronnego I_{PE}	10 µA	Prąd upływu przy U_n	30 µA
Rodzaj napięcia	AC	Sieć niskiego napięcia	Jednofazowy
Styk sygnalizacyjny	Nie	czasowe przepięcie - TOV	440 V
częstotliwość sieci przy 250 Vmax	50...60 Hz	klasa wymagań wg EN 61643-11	T3
maksymalne napięcie stałe, U_c (AC)	275 V	napięcie znamionowe (AC)	230 V
sygnał akustyczny	Tak		

dane ogólne

Barwny	czarny	Forma konstrukcyjna	Mocowanie zlicowane
Klasa palności wg UL 94		Optyczny wskaźnik pracy	Zielona dioda LED = OK, Czerwona dioda LED = ochronnik jest uszkodzony, wymienić
	V-0	Wykonanie	bez zestyku zdalnej komunikacji
Stopień ochrony	IP20	sygnał akustyczny	Tak
segment	rozdział energii		

dane przyłącza komunikacja bezprzewodowa

rodzaj przyłącza	inne	przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, maks.	1,5 mm ²
------------------	------	---	---------------------

koordynacja izolacji zgodnie z EN 50178

Kategoria przepięciowa	II	Stopień zanieczyszczenia	2
------------------------	----	--------------------------	---

Dane przyłączeniowe

Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	1,5 mm ²
--	---------------------

Seria VPU
VPU III SO LD+A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne**Klasyfikacje**

ETIM 3.0	EC000941	ETIM 5.0	EC000510
ETIM 6.0	EC000941	UNSPSC	30-21-19-21
eClass 5.1	27-13-08-01	eClass 6.2	27-13-08-02
eClass 7.1	27-14-02-01	eClass 8.1	27-14-02-01
eClass 9.0	27-13-08-05	eClass 9.1	27-13-08-05

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Broszura/Katalog	CAT 4.4 ELECTR 16/17 EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dokumentacja użytkownika	Instruction sheet
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	CE PAPER Declaration of Conformity

Seria VPU VPU III SO LD+A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Rysunki

Symbol łączenia

