

VPU I 0 N-PE 260V/50KA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Ochronnik zapasowy typu I**

Elementy ochrony przeciwprzepięciowej Weidmüller serii VPU I chronią konsumenckie instalacje niskonapięciowe i urządzenia elektroniczne przed przepięciami, powstającymi wskutek wyładowań atmosferycznych (burze) lub operacji przełączania (napięcia przejściowe). Ochronnik z serii VPU I spełnia wymagania klasy I i klasy II, zgodnie z normą IEC 61643-11 oraz typu 1 i typu 2 zgodnie z EN 61643-11. Ochronniki zapasowe są kodowane i mogą być wsuwane tylko do odpowiadających im gniazd.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Ochronnik przeciwprzepięciowy, Niskie napięcie, Akcesoria, Ogranicznik zapasowy, TT tylko dla N-PE
Nr zam.	1351930000
Typ	VPU I 0 N-PE 260V/50KA
GTIN (EAN)	4050118158274
Ilość	1 Szt.

VPU I 0 N-PE 260V/50KA

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	94 mm	Wysokość (cale)	3,701 inch
Szerokość	17,8 mm	Szerokość (cale)	0,701 inch
Masa netto	73 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...80 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...70
Wilgotność	5 - 95% wilgotności względnej		

Dane znamionowe IEC / EN

Bezpiecznik	Niepotrzebne	Czas reakcji	≤ 100 ns
Klasa prądu zwarcowego I _{SCCR}	25 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
Maks. napięcie ciągłe, U _c (N-PE)	260 V	Normy	IEC61643-11, EN61643-11
Poziom ochrony U _p dla I _N (N-PE)	≤ 1,5 kV	Prąd testu ochrony odgromowej I _{imp-puls} (10/350 μs) (L-PE)	50 kA
Prąd udarowy, I _{impuls} (10/350 μs) (N-PE)	50 kA	Prąd upływu przy U _n	1 μA
Prąd wyładowczy I _{maks.} (8/20 μs) N-PE	100 kA	Prąd wyładowczy I _n (8/20 μs) N-PE	50 kA
Rodzaj napięcia	AC	Sieć niskiego napięcia	TT tylko dla N-PE
Zakres częstotliwości, maks.	60 Hz	Zakres częstotliwości, min.	50 Hz
czasowe przepięcie - TOV	1 200 V	klasa wymagań wg EN 61643-11	T1, T2
napięcie znamionowe (AC)	230 V		

dane ogólne

Barwny	niebieski	Forma konstrukcyjna	Insta IP20
Klasa palności wg UL 94	V-0	Optyczny wskaźnik pracy	Nie
Stopień ochrony	IP20	Wykonanie	Ogranicznik zapasowy
segment	rozdział energii		

koordynacja izolacji zgodnie z EN 50178

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

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	wtykowy
------------------	---------

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 I O N-PE 260V/50KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Karty specyfikacji przetargowych

Długa specyfikacja

Ochronnik zapasowy do ochronnika przeciwprądowego z serii VPU I O 260 V N-PE. Po uszkodzeniu, iskierniki wtykowe wykonane z tworzywa VO mogą być wymieniane przez odpowiednio przeszkolone osoby. Napięcie znamionowe: 260 V N-PE z 50 kA
Typ: Weidmüller VPU I O N-PE 260 V/50 kA Nr zam.: 1351930000

Krótka specyfikacja

Ochronnik zapasowy do ochronnika przeciwprądowego z serii VPU I O 260 V N-PE. Po uszkodzeniu, wsuwane iskierniki odcinające mogą być wymieniane przez odpowiednio przeszkolone osoby. Napięcie znamionowe: 260 V N-PE z 50 kA
Typ: Weidmüller VPU I O N-PE 260 V/50 kA Nr zam.: 1351930000

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC

/

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

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

VPU I 0 N-PE 260V/50KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

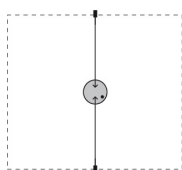
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Symbol łączenia



Schematic circuit diagram

VPU I 0 N-PE 260V/50KA

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	Wykonanie
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	Wykonanie
Nr zam.	2749890000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 1 mm, 80 mm, Grubość końcówki (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Ilość	1 Szt.	