

**VPU I 0 N-PE 260V/100KA****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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.	<a href="#">1351940000</a>
Typ	VPU I 0 N-PE 260V/100KA
GTIN (EAN)	4050118158267
Ilość	1 Szt.

## VPU I 0 N-PE 260V/100KA

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	35,6 mm	Szerokość (cale)	1,402 inch
Masa netto	159 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 wymagań zgodnie z IEC 61643-11	Typ I, Typ II	Koordynacja energii (≤10 m)	Typ I, Typ II, Typ III
Liczba biegunów	1	Maks. napięcie ciągłe, U <sub>c</sub> (N-PE)	260 V
Normy	IEC61643-11, EN61643-11	Poziom ochrony U <sub>p</sub> dla I <sub>N</sub> (N-PE)	≤ 1,6 kV
Prąd testu ochrony odgromowej I <sub>imp</sub> -puls (10/350 μs) (L-PE)	100 kA	Prąd udarowy, I <sub>impuls</sub> (10/350 μs) (N-PE)	100 kA
Prąd upływu przy U <sub>n</sub>	1 μA	Prąd wyładowczy I <sub>maks.</sub> (8/20 μs) N-PE	100 kA
Prąd wyładowczy I <sub>n</sub> (8/20 μs) N-PE	100 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/100KA

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 100 kA Typ: Weidmüller VPU I O N-PE 260 V/100 kA Nr zam.: 1351940000	Krótką specyfikacją	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 100 kA Typ: Weidmüller VPU I O N-PE 260 V/100 kA Nr zam.: 1351940000
--------------------	--	---------------------	--

## 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](#)

Dokumentacja użytkownika

[Beipackzettel / Instruction sheet](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

## VPU I 0 N-PE 260V/100KA

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

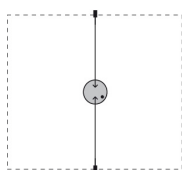
D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki

### Symbol łączenia



Schematic circuit diagram

## VPU I 0 N-PE 260V/100KA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Wkręta 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.	<a href="#">2749890000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 1 mm, 80 mm, Grubość końcówki
GTIN (EAN)	4050118897098	(A): 1
Ilość	1 Szt.	

## Wkręta 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.	<a href="#">2749850000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 5.5 mm, Długość końcówki: 125
GTIN (EAN)	4050118897050	mm, Grubość końcówki (A): 1 mm
Ilość	1 Szt.	