

## VPU sorozat

### VPU II 0 1000V/40KA AC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



A kép illusztráció

#### II. típusú pótlevezető

A Weidmüller VPU II sorozatú túlfeszültség-védelmi termékei megvédi a kisfeszültségű fogyasztói berendezéseket és elektronikus készülékeket a légköri kisülések (zivatar) vagy kapcsolási folyamatok (tranziensek) okozta túlfeszültségekkel szemben. A VPU II sorozat megfelel a II. és III. típus követelményeinek az IEC 61643-11:2012 szerint, illetve a 2. és 3. típus követelményeinek az EN 61643-11:2012 szerint. A pótlevezetők kódoltak, és csak a megfelelő aljzatba dugaszolhatók.

#### Általános rendelési adatok

Típus	VPU II 0 1000V/40KA AC
Rendelési szám	<a href="#">1549700000</a>
Verzió	Túlfeszültség-levezető, Kisfeszültség, Tartozékok, Pótlevezető
GTIN (EAN)	4050118356182
Menny.	1 Stück

## VPU sorozat VPU II 0 1000V/40KA AC

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

## Műszaki adatok

### Méreték és tömegek

Szélesség	17,8 mm	Szélesség (coll)	0,701 inch
Magasság	52 mm	Magasság (coll)	2,047 inch
Mélység	64 mm	Mélység (coll)	2,52 inch
Nettó tömeg	95 g		

### Hőmérsékletek

Páratartalom	5 - 95% rel. humidity	Tárolási hőmérséklet, max.	80 °C
Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	70 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...70 °C
Tárolási hőmérséklet	-40 °C...80 °C		

### IEC / EN névleges adatok

Biztosíték	125 A gL (ha a tartalék biztosító > 125 A)	Feszültség típusa	AC
Kisülési áram $I_n$ (8/20 $\mu$ s) vezeték-PE	20 kA	Követelmény kategória az IEC 61643-11 szerint	II. típus
Követelmény osztály az EN 61643-11 szerint	T2	Max. folytonos feszültség, $U_c$ (AC)	1000 V
Rövidzárlati terhelhetőség $I_{SCCR}$	25 kA	Szabványok	IEC61643-11, EN61643-11
Válaszidő	$\leq 25$ ns	Védettségi szint, $U_p$ I áramnál <sub>N</sub> (L/N-PE)	$\leq 3.8$ kV

### Szigetelések koordinálása EN 50178 szerint

Szennyezés súlyossága	2	Túlfeszültség kategória	III
-----------------------	---	-------------------------	-----

### Általános adatok

Kivitel	Installációs ház; 1 modul, Insta IP 20	Optikai működésjelzés	zöld = OK; piros = meghibásodott levezető - cserélje
Szegmens	Teljesítményelosztás	Szín	narancssárga
Sín	TS 35	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Változat	Pótlevezető	Védelmi osztály	IP20

### Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	dugaszolható
--------------------	--------------

### Besorolások

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

**VPU sorozat  
VPU II 0 1000V/40KA AC**

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

**Műszaki adatok****Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">CE PAPER Declaration of Conformity</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">CAT 4.4 ELECTR 16/17 EN</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>

**VPU sorozat**  
**VPU II 0 1000V/40KA AC**

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

**Rajzok**

**Elektromos szimbólum**

