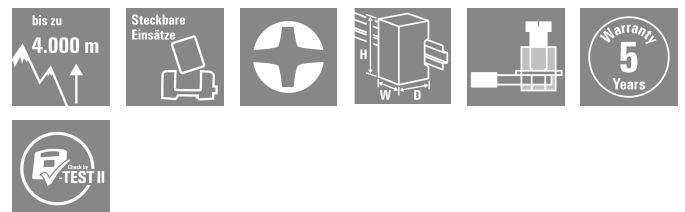
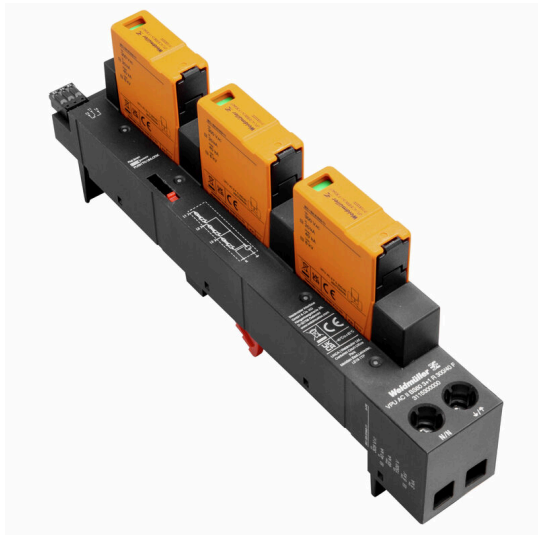


## VPU AC II BS60 3 R 300/50

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com



A VARITECTOR PU AC BS60 a nagyobb elosztó szekrényekbe szerelt elektronikus komponenseket és készülékeket védi megbízható módon. Szerszám nélkül pattintható a 60 mm-es gyűjtősín-rendszerekbe, és dugaszolható villám- és túlfeszültségvédelmet kínál az IEC/EN 61643-11 szerint. Az I+II+III és II+III típusú dugaszolható készülékek TN-C, TN-S és TT típusú hálózatokhoz használható. A komponensek kóboráramtól mentes verzióként vagy integrált biztosítékkal ellátott verzióként érhetők el.

### Általános rendelési adatok

Változat	Túlfeszültség-levezető, Túlfeszültség-védelem, kiefeszültség, TN-C
Rendelési szám	<a href="#">3115320000</a>
Típus	VPU AC II BS60 3 R 300/50
GTIN (EAN)	4099987207003
Qty.	1 Darab

## VPU AC II BS60 3 R 300/50

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

ROHS Megfelel

## Méretetek és tömegek

Mélység	106.9 mm	Mélység (coll)	4.2087 inch
Magasság	244.5 mm	Magasság (coll)	9.626 inch
Szélesség	36 mm	Szélesség (coll)	1.4173 inch
Nettó tömeg	441 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Ambient temperature	-40 °C...85 °C
Üzemi hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Páratartalom	5 - 95% rel. humidity

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Csatlakozási adatok, távfigyelmeztetés

Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, tömör ér, min.	0.25 mm <sup>2</sup>	Csupaszolási hossz	10 mm
Csatlakozás típusa	PUSH IN	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, tömör ér, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Max. nyomaték	0.4 Nm		

## IEC / EN névleges adatok

Pólusszám	3	Kombinált impulzus, UOC	6 kV
Szivárgási áram U feszültségnél	0.5 mA	Jelzőérintkező	250 V 1 A 1CO
Névleges feszültség (AC)	230 V	Kisfeszültségű hálózat	TN-C
Feszültség típusa	AC	Rövid idejű túlfeszültség (feszültségcsúcs) – TOV	337 V
Biztosíték	Nem szükséges biztosíték ≤315 A gG, 250 A gG @50 kA I <sub>sc</sub> , 315 A gG @25 kA I <sub>sc</sub>	Reakcióidő / tartalékidő	≤ 25 ns
Frekvenciatartomány, max.	60 Hz	Frekvenciatartomány, min.	50 Hz
Szabványok	IEC 61643-11, EN 61643-11	Követelmény osztály az EN 61643-11 szerint	T2, T3
Követelmény kategória az IEC 61643-11 II. típus, III. típus szerint		Max. folytonos feszültség, U <sub>c</sub> (AC)	300 V
Mains voltage	230 V / 400 V	Energia koordináció (≤10 m)	I. típus, II. típus, III. típus
Kisülési áram I <sub>n</sub> (8/20 μs) vezeték-PE	20 kA	Levezetőáram I <sub>max</sub> . (8/20 μs) vezeték-PE	50 kA
Védettségi szint, U <sub>p</sub> I áramnál (L/N-PE) ≤ 1.5 kV		Rövidzárlati terhelhetőség ISCCR	25 kA
Levezetőáram (III. típus)	3 kA	Követőáram kioltási képesség, I <sub>fi</sub>	A követőáramot nem kell figyelembe venni
Beépített tartalék biztosíték	Nem		

## Szigetelések koordinálása EN 50178 szerint

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

## VPU AC II BS60 3 R 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Általános adatok

Optikai működésjelzés	zöld = OK; piros = meghibásodott levezető - cserélje	Változat	Túlfeszültség-védelem, kiefeszültség
Kivitel	Installációs ház; 2 modul, Insta IP 20	Szín	fekete, narancssárga
Védelmi osztály	IP20 felszerelt állapotban	Tartósín	Gyűjtősín
Üzemi magasság	≤ 4000 m		

## Csatlakozási adatok

Csupaszolási hossz	18 mm	Vezetékcsatlakozás-technika	Csavaros csatlakozás
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	18 mm
Meghúzási nyomaték, min.	2 Nm	Meghúzási nyomaték, max.	4.5 Nm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	6 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	6 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	35 mm <sup>2</sup>	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	6 mm <sup>2</sup>
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	35 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	6 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	25 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	6 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	35 mm <sup>2</sup>		

## Elektromos adatok

Feszültség típusa	AC
-------------------	----

## Általános adatok

Pólusszám	3	Védelmi osztály	IP20 felszerelt állapotban
Szín	fekete, narancssárga		

## Garancia

Időköz	5 év
--------	------

## Besorolások

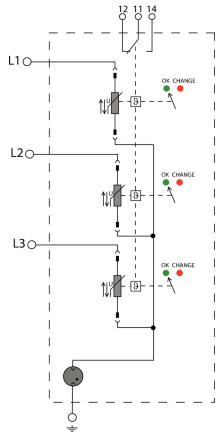
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-12-02
ECLASS 15.0	27-17-12-02		

VPU AC II BS60 3 R 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

Rajzok

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



## VPU AC II BS60 3 R 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Hornycsavarhúzó-készlet, Philips



VDE-szigetelt csillagfejű csavarhúzó Phillips csavarokhoz, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, kihajtó ISO 8764-PH szerint, SoftFinish-markolat

## Általános rendelési adatok

Típus	SDIK PH1 X 80	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2749890000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 1 mm, 80 mm, Kés vastagsága (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Qty.	1 ST	

## Lapos csavarhúzó



Szigetelt hornycsavarhúzó, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Hegy: DIN 5264, ISO 2380/1 szerint, SoftFinish-markolat

## Általános rendelési adatok

Típus	SDIS 1.0X5.5X125	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2749850000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 5.5 mm, Kés hossza: 125 mm, Kés vastagsága (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
Qty.	1 ST	

## Tartozékok

## Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.

A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

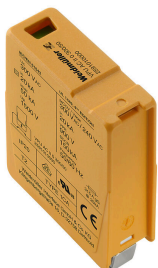
- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus	ESG 6/15 K MC NE WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: fehér, Öntapadós
GTIN (EAN)	4032248478781	
Qty.	200 ST	

## Pótlevezető



In the event of a defective arrester, you can easily reorder this spare arrester, replace the defective arrester and thus restore protection.

## Általános rendelési adatok

Típus	VPU AC II O 300/50	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2591010000</a>	Spare arrester, Surge protection
GTIN (EAN)	4050118599923	
Qty.	1 ST	

## VPU AC II BS60 3 R 300/50

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

### VPU sorozat



Széles tartozék-választék teszi teljessé a kínálatot

### Általános rendelési adatok

Típus	VPU LOCKING CLIP S	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2735080000</a>	
GTIN (EAN)	4050118826050	
Qty.	10 ST	
Típus	PLUG VPU AC	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2855300000</a>	
GTIN (EAN)	4064675533283	
Qty.	10 ST	