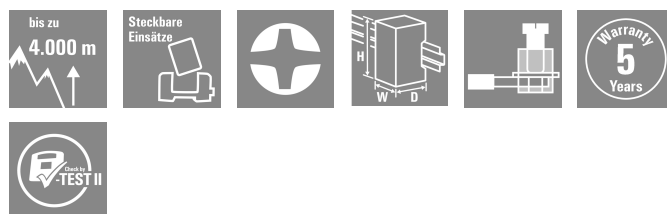


VPU AC II BS60 3+1 R 300/50

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-S, TN-S, TT, IT, N-nel, IT, N nélkül
Rendelési szám	3115280000
Típus	VPU AC II BS60 3+1 R 300/50
GTIN (EAN)	4099987206969
Qty.	1 Darab

VPU AC II BS60 3+1 R 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

Méretek 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	477 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 ²	Csupaszolási hossz	10 mm
Csatlakozás típusa	PUSH IN	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, tömör ér, max.	1.5 mm ²
Max. nyomaték	0.4 Nm		

IEC / EN névleges adatok

Pólusszám	4	Kombinált impulzus, UOC	6 kV
Szivárgási áram U feszültségnél	1 µA	Jelzőérintkező	250 V 1 A 1CO
Névleges feszültség (AC)	230 V	Kisfeszültségű hálózat	TN-C-S, TN-S, TT, IT, N-nel, IT, N nélkül
Védettségi szint, Up I áramnál (N-PE)	≤ 1.5 kV	Feszültség típusa	AC
Rövid idejű túlfeszültség (feszültségcsúcs) - TOV	337 V	Biztosíték	Nem szükséges biztosíték ≤315 A gG, 250 A gG @50 kA Iscrr, 315 A gG @25 kA Iscrr
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, Uc (AC)	300 V	Max. folytonos feszültség, Uc (N-PE)	305 V
Mains voltage	230 V / 400 V	Kisülési áram I _{max} (8/20 µs) N-PE	65 kA
Kisülési áram I _n (8/20 µs) N-PE	40 kA	Energia koordináció (≤10 m)	I. típus, II. típus, III. típus
Kisülési áram I _n (8/20 µs) vezeték-PE	20 kA	Levezetőáram I _{max} (8/20µs) vezeték-PE	50 kA
Védettségi szint, Up I áramnál (L/N-PE)	≤ 1500 V	Rövidzárlati terhelhetőség ISCCR	25 kA
Levezetőáram (III. típus)	3 kA	Követőáram kioltási képesség, Ifi	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+1 R 300/50

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

www.weidmueller.com

Technical data

Általános adatok

Optikai működésjelzés	zöld = OK; piros = meghibásodott levezető - cserélje	Változat	Túlfeszültség-védelem, kifeszültség
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 ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	6 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	35 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	6 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	35 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	6 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	25 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	6 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	35 mm ²		

Elektromos adatok

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

Általános adatok

Pólusszám	4	Védelmi osztály	IP20 felszerelt állapotban
Szín	fekete, narancssárga		

Garancia

Időköz	5 év
--------	------

Besorolások

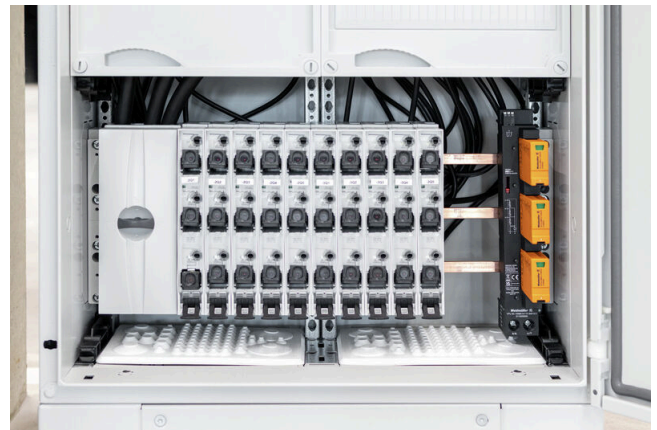
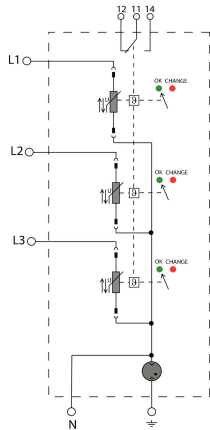
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-12-02
ECLASS 15.0	27-17-12-02		

VPU AC II BS60 3+1 R 300/50

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

Drawings

www.weidmueller.com



VPU AC II BS60 3+1 R 300/50

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

www.weidmueller.com

Accessories

Hornyos csavarhúzó-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	2749890000	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 1 mm, 80 mm, Kés vastagsága (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Qty.	1 ST	

Lapos csavarhúzó



Szigetelt hornyos csavarhúzó, 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	2749850000	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 5.5 mm, Kés hossza: 125 mm, Kés vastagsága (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
Qty.	1 ST	

VPU AC II BS60 3+1 R 300/50

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

www.weidmueller.com

Accessories

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	1880100000	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	2591010000	Spare arrester, Surge protection
GTIN (EAN)	4050118599923	
Qty.	1 ST	

VPU AC II BS60 3+1 R 300/50

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

www.weidmueller.com

Accessories

VPU sorozat



Széles tartozék-választék teszi teljessé a kínálatot

Általános rendelési adatok

Típus	VPU LOCKING CLIP S	Változat
Rendelési szám	2735080000	
GTIN (EAN)	4050118826050	
Qty.	10 ST	
Típus	PLUG VPU AC	Változat
Rendelési szám	2855300000	
GTIN (EAN)	4064675533283	
Qty.	10 ST	