

VPU AC I O N-PE 305/50 LCF

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

www.weidmueller.com



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

Változat	Pótlevezető, Túlfeszültség-védelem
Rendelési szám	2668450000
Típus	VPU AC I O N-PE 305/50 LCF
GTIN (EAN)	4050118692082
Qty.	1 Darab

VPU AC I 0 N-PE 305/50 LCF

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E354261

Méreték és tömegek

Mélység	80 mm	Mélység (coll)	3.1496 inch
Magasság	45 mm	Magasság (coll)	1.7716 inch
Szélesség	18 mm	Szélesség (coll)	0.7087 inch
Nettó tömeg	102 g		

Hőmérsékletek

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

Meghibásodási valószínűség

MTBF	15 a
------	------

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

UL névleges adatok

Névleges feszültség, UN	0 V	VPR (N-PE)	1800 V
MCOV (L/N-PE)	305 V	MCOV (N-PE)	305 V
In	20 kA	Kategória	SPD TYPE 4CA
Tanúsítvány száma (cURus)	E354261	MODE	N-G
Voltage type	AC		

IEC / EN névleges adatok

Pólusszám	1	Szivárgási áram U feszültségnél	1 µA
Jelzőérintkező	Nem	Névleges feszültség (AC)	230 V
Védettségi szint, Up I áramnál (N-PE)	≤ 1.5 kV	Feszültség típusa	AC
Reakcióidő / tartalékidő	≤ 100 ns	Frekvenciatartomány, max.	60 Hz
Frekvenciatartomány, min.	50 Hz	Szabványok	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Villámimpulzus-áram I _{imp} (10/350 µs) (N-PE)	50 kA	Követelmény osztály az EN 61643-11 szerint	T1, T2
Követelmény kategória az IEC 61643-11 I. típus, II. típus szerint		Max. folytonos feszültség, U _c (N-PE)	305 V
Mains voltage	240 V	Kisülési áram I _{max} (8/20 µs) N-PE	100 kA
Kisülési áram I _n (8/20 µs) N-PE	50 kA	Energia koordináció (≤10 m)	I. típus, II. típus, III. típus
Beépített tartalék biztosíték	Nem		

VPU AC I 0 N-PE 305/50 LCF

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	Szegmens	Teljesítményelosztás
Változat	Túlfeszültség-védelem	Kivitel	Installációs ház; 1 modulos
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Szín	kék
Védelmi osztály	IP20 felszerelt állapotban	Üzemi magasság	≤ 4000 m

Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	Dugaszolható csatlakozás	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	1.5 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	35 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	25 mm ²		

Elektromos adatok

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

Általános adatok

Pólusszám	1	Védelmi osztály	IP20 felszerelt állapotban
Szín	kék		

Garancia

Időköz	5 év
--------	------

Fontos megjegyzés

Termékinformáció	Csak olyan IT áramellátó rendszerekhez alkalmazható, ahol az elosztótranszformátor földelése össze van kötve a fogyasztói oldal földelésével (RE=RA, 44.A1 ábra, IEC 60634-4-44:2018).
------------------	--

Besorolások

ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-12-04
ECLASS 15.0	27-17-12-04		

Elektromos szimbólum



PE

Schematic circuit diagram

VPU AC I 0 N-PE 305/50 LCF

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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		

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		

VPU AC I 0 N-PE 305/50 LCF

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 L	Változat	
Rendelési szám	2735070000		
GTIN (EAN)	4050118816402		
Qty.	10 ST		