

## VPU AC I O N-PE 305/50 LH

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

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

### Všeobecné objednací údaje

Verze	, Surge protection
Číslo objednávky	<a href="#">2983630000</a>
Typ	VPU AC I O N-PE 305/50 LH
GTIN (EAN)	4099986839755
Množství	1 items

## VPU AC I 0 N-PE 305/50 LH

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda  
UL File Number Search [Web UL](#)  
Č. osvědčení (cURus) E354261

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	64 mm	Hloubka (v palcích)	2.5197 inch
Výška	45 mm	Výška (v palcích)	1.7716 inch
Šířka	18 mm	Šířka (v palcích)	0.7087 inch
Čistá hmotnost	50.8 g		

### Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-40 °C...85 °C
Vlhkost při provozní teplotě	Rel. vlhkost 5–95 %		

### Pravděpodobnost selhání

MTBF 15 a

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky  
REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

### Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus) E354261

### Jmenovité údaje IEC / EN

Počet pólů	1	Signalizační kontakt	Ne
Jmenovité napětí (AC)	240 V	Stupeň krytí Up při IN (N-PE)	≤ 1500 V
Stupeň ochrany, UP Vodič - vodič	1500 V	Stupeň ochrany, UP vodič - PE	1500 V
Typ napětí	AC	Dočasné přepětí (nadměrné napětí) - TOV	442 V
Frekvenční rozsah, max.	60 Hz	Frekvenční rozsah, min.	50 Hz
Standardy	IEC61643-11, EN61643-11	Třída požadavků podle normy EN 61643-11	T1, T2
Kategorie požadavků podle normy IEC 61643-11	Typ I, Typ II	Max. trvalé napětí, Uc (AC)	300 V
Síťové napětí	230 V / 400 V	Vybíjecí proud Imax. (8/20μs) N-PE	100 kA
Vybíjecí proud In (8/20 μs) N-PE	50 kA	Koordinace energie (≤10 m)	Typ I, Typ II, Typ III
Akustický signál	Ne	Zatížitelnost zkratovým proudem ISCCR	50 kA
Integrovaná záložní pojistka	Ne		

### Koordinace izolace podle normy EN 50178

Kategorie rázového napětí IV Závažnost znečištění 2

## VPU AC I O N-PE 305/50 LH

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Obecné údaje

Optický funkční displej	zelená = OK, červená = svodič je vadný – vyměňte ho	Verze	Ochrana proti přepětí
Design	Instalační kryt, Insta IP 20	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Barevný	Oranžová, černá, Modrá	Stupeň krytí	IP20 v instalovaném stavu
Nosná lišta	TS 35	Akustický signál	Ne
Provozní nadmořská výška	≤ 4000 m		

### Data připojení

Typ připojení	Zásuvné připojení Plug-in	Průřez vodiče, pevný, max.	35 mm <sup>2</sup>
Průřez připojených vodičů, jemně stáčené, max.	25 mm <sup>2</sup>		

### Elektrické údaje

Typ napětí	AC		
------------	----	--	--

### Obecné údaje

Počet pólů	1	Stupeň krytí	IP20 v instalovaném stavu
Barevný	Oranžová, černá, Modrá		

### Záruka

Časový interval	5 let		
-----------------	-------	--	--

### Klasifikace

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		

## VPU AC I O N-PE 305/50 LH

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Plochý šroubovák

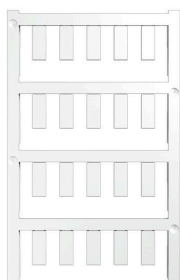


VDE izolovaný plochý šroubovák, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. Rukojeť SoftFinish

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIS 1.0X5.5X125	Verze	
Číslo objednávky	<a href="#">2749850000</a>	Šroubovák, Šířka čepele (B): 5.5 mm, Délka čepele: 125 mm, Tloušťka čepele (A): 1 mm	
GTIN (EAN)	4050118897050		
Množství	1 ST		

### Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

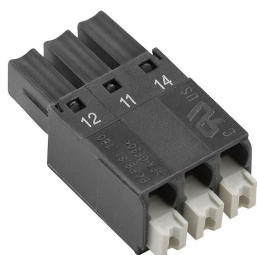
Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
  - Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
  - Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací
- Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Verze	
Číslo objednávky	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí	
GTIN (EAN)	4032248478781		
Množství	200 ST		

### Řada VPU



Produktovou řadu završuje rozsáhlá řada příslušenství

## VPU AC I 0 N-PE 305/50 LH

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

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

## Příslušenství

### Všeobecné objednávací údaje

Typ	VPU LOCKING CLIP S	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">2735080000</a>	
GTIN (EAN)	4050118826050	
Množství	10 ST	