

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

**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.

### Dati generali per l'ordinazione

Versione	, Surge protection
N. d'ordine	<a href="#">2983630000</a>
Tipo	VPU AC I O N-PE 305/50 LH
GTIN (EAN)	4099986839755
CPZ	1 Pieza

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURus) E354261

## Dimensioni e pesi

Profondità	64 mm	Profondità (pollici)	2.5197 inch
Posizione verticale	45 mm	Altezza (pollici)	1.7716 inch
Larghezza	18 mm	Larghezza (pollici)	0.7087 inch
Peso netto	50.8 g		

## Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...85 °C
Umidità con temperatura d'esercizio	Umidità rel. 5 - 95%		

## Probabilità di guasto

MTBF 15 a

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Dati di dimensionamento UL

N° certificato (cURus) E354261

## Dati nominali IEC / EN

Numero di poli	1	Contatto di segnalazione	No
Tensione nominale (AC)	240 V	Livello di protezione Up a IN (N-PE)	≤ 1500 V
Livello di protezione UP conduttore - conduttore	1500 V	Livello di protezione UP conduttore - PE	1500 V
Tipo di tensione	AC	Sovratensione temporanea - TOV	442 V
Campo di frequenze, max.	60 Hz	Campo di frequenze, min.	50 Hz
Norme	IEC61643-11, EN61643-11	Classe di prescrizione secondo EN 61643-11	T1, T2
Classe a norma IEC 61643-11	Tipo I, Tipo II	Tensione permanente massima, Uc (AC)	300 V
Tensione di rete	230 V / 400 V	Corrente di scarica I <sub>max</sub> . (8/20 μs) (N-PE)	100 kA
Corrente di scarica In (8/20 μs) N-PE	50 kA	Coordinamento energetico	Tipo I, Tipo II, Tipo III
Segnale acustico	No	Corrente nominale di cortocircuito ISCCR	50 kA
Prefusibile integrato	No		

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

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

www.weidmueller.com

**Dati tecnici**
**Dati generali**

Indicatore ottico di funzionamento	verde = ok, rosso = lo scaricatore è difettoso - sostituirlo.	Versione	Protezione contro le sovratensioni
Forma	Custodia portacomponenti, Insta IP20	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Colori	arancione, nero, blu	Grado di protezione	IP20 installato
Guida equipaggiata	TS 35	Segnale acustico	No
Altitudine di esercizio	≤ 4000 m		

**Isolamento secondo EN 50 178**

Classe di sovratensione	IV	Grado di lordura	2
-------------------------	----	------------------	---

**Dati di collegamento**

Tipo di collegamento	Collegamento ad innesto	Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	35 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 25 mm <sup>2</sup> max.			

**Dati elettrici**

Tipo di tensione	AC		
------------------	----	--	--

**Dati generali**

Numero di poli	1	Grado di protezione	IP20 installato
Colori	arancione, nero, blu		

**Garanzia**

Periodo	5 anni		
---------	--------	--	--

**Classificazioni**

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 0 N-PE 305/50 LH

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### Cacciavite a lama

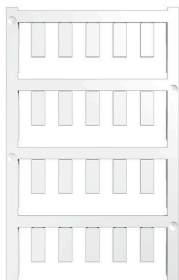


Cacciaviti SDI a croce, isolati VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, impugnatura SoftFinish

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDIS 1.0X5.5X125	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">2749850000</a>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 5.5 mm, Lunghezza della lama:	
GTIN (EAN)	4050118897050	125 mm, Spessore della lama (A): 1 mm	
CPZ	1 ST		

### neutra



ESG è il marcatore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri.

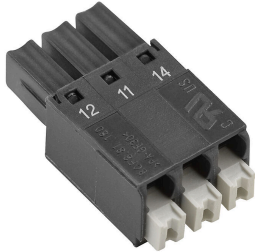
Riepilogo dei vantaggi:

- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ESG 6/15 K MC NE WS	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Siglatura di apparecchi x 15 mm, PA 66, Colori: bianco,	
GTIN (EAN)	4032248478781	autoadesivo	
CPZ	200 ST		

**Serie VPU**

Ampia scelta di accessori per tutta la gamma

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	VPU LOCKING CLIP S	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">2735080000</a>		
GTIN (EAN)	4050118826050		
CPZ	10 ST		