

## VPU AC I O N-PE 305/100 S

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

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



Abb.ähnlich

アレスタに欠陥が生じた場合、このスペア避雷器を再注文し、不具合のあるアレスタと交換することで、保護機能の回復が容易にできます。

## 一般注文データ

バージョン	スペア避雷器, 漏れ電流のない, 過電圧保護, TT nur für N-PE, TN
注文番号	<a href="#">2730850000</a>
種別	VPU AC I O N-PE 305/100 S
GTIN (EAN)	4050118808018
数量	1 items

## VPU AC I O N-PE 305/100 S

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

## 寸法と重量

深さ	80 mm	奥行き (インチ)	3.1496 inch
高さ	45 mm	高さ (インチ)	1.7716 inch
幅	18 mm	幅 (インチ)	0.7087 inch
正味重量	115 g		

## 温度

保管温度	-40 °C...85 °C	動作温度	-40 °C...85 °C
湿度	湿度5 ~ 95%		

## 失敗の確率

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

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

## 一般データ

光学機能表示	緑色 = OK、赤色 = アレスタに欠陥あり - 交換	バージョン	漏れ電流のない、過電圧保護
設計色	取付けハウジング、1TE 青色	UL 94 可燃性等級	V-0
動作高度	≤ 4000 m	保護度合い	IP20がインストール済み

## 公称データ IEC/EN

極数	1	U での漏れ電流 <sub>n</sub>	1 μA
定格電圧 (AC)	305 V	低電圧ネットワーク	TT nur für N-PE, TN
電圧種別	AC	一時サージ電圧 (過電圧) - TOV	1200 V
応答時間/フォールバック時間	<100 ns	周波数範囲、最大	60 Hz
周波数範囲、最小	50 Hz	標準	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
雷テスト電流、I <sub>imp</sub> (10/350μs) (N- PE)	100 kA	EN 61643-11に準拠した要件クラス	T1, T2
IEC 61643-11への要求事項カテゴリ	タイプI, タイプII 準拠	最大連続電圧、U <sub>c</sub> (N-PE)	305 V
主電圧	240 V	放電電流 I <sub>最大</sub> (8/20μs) (N-PE)	150 kA
放電電流 I <sub>n</sub> (8/20μs) (N-PE)	100 kA	エネルギー調整 (≤10 m)	タイプ I, タイプ II, タイプ III
放電電流 I <sub>n</sub> (8/20μs) 導体 - PE	25 kA	短絡電流定格ISCCR	0.1 kA
一体型バックアップヒューズ	いいえ		

## VPU AC I O N-PE 305/100 S

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 一般データ

極数	1	保護度合い	IP20がインストール済み
色	青色		

## 接続データ

導体接続方法	プラグイン接続	導体断面、固定式、最大	35 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最大	25 mm <sup>2</sup>		

## 電気データ

電圧種別	AC		
------	----	--	--

## 保証

時間間隔	5 年		
------	-----	--	--

## 重要なメモ

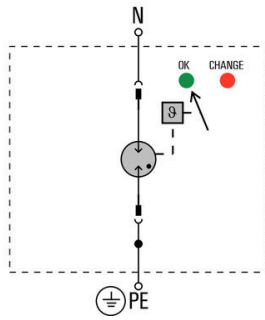
製品情報	配電変圧器の接地がユーザー側の接地と相互接続されている IT システム (IEC 60634-4-44:2018 の図 44.A1 の RE=RA) に限って適用されます。		
------	--	--	--

## 分類

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		

図面

電気記号



Schematic circuit diagram

## VPU AC I O N-PE 305/100 S

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## スクリウドライバー (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリウドライバー、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

## 一般注文データ

種別	SDIS 1.0X5.5X125	バージョン	
注文番号	<a href="#">2749850000</a>	スクリウドライバー、刃幅 (B): 5.5 mm, ブレード長: 125 mm, 刃厚	
GTIN (EAN)	4050118897050	み (A): 1 mm	
数量	1 ST		

## 空白



ESG は、多くの有名電気機器で使用されている、MultiCard フォーマットの実証済マーカースタンプです。その結果、高品質デバイスへのマーキングが高コントラストで表示されます。

Siemens、ABB、Beckhoff などのメーカーデバイスでは、

一目で、さまざまな種類の装置が利用できます：

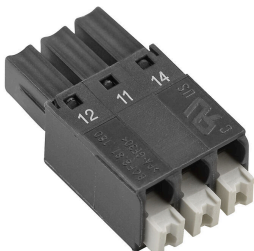
- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します：
- 例えばサーキットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカーを付けます：
- 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

## 一般注文データ

種別	ESG 6/15 K MC NE WS	バージョン	
注文番号	<a href="#">1880100000</a>	ESG, デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型	
GTIN (EAN)	4032248478781		
数量	200 ST		

## VPU シリーズ



幅広いアクセサリで品揃えが充実

**VPU AC I O N-PE 305/100 S**

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

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

アクセサリ

一般注文データ

種別	VPU LOCKING CLIP L	バージョン
注文番号	<a href="#">2735070000</a>	
GTIN (EAN)	4050118816402	
数量	10 ST	