

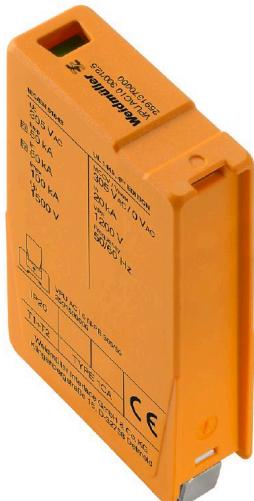
# データシート

**Weidmüller** 

**VPU AC I 0 950/12.5**

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

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



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なります。

### 一般注文データ

バージョン	スペア避雷器, 過電圧保護, NなしのIT
注文番号	<a href="#">2855240000</a>
種別	VPU AC I O 950/12.5
GTIN (EAN)	4064675533030
数量	1 items

---

作成日 29.12.2025 04:31:54 MEZ

## カタログステータス / 図面

## VPU AC I 0 950/12.5

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

[www.weidmueller.com](http://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	130 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%		

## 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

## 公称データ UL

定格電圧 UN	400 V	In	20 kA
---------	-------	----	-------

## EN 50178に準拠した絶縁協調

サーボ電圧カテゴリー	IV	汚染度	2
------------	----	-----	---

## 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	セグメント	電源分配
バージョン	過電圧保護	設計	インスタンスIP 20
UL 94 可燃性等級	V-0	色	橙色
保護度合い	IP20がインストール済み	動作高度	≤ 2000 m

## 公称データ IEC/EN

極数	1	U での漏電流n	0.3 mA
シグナリング接点	いいえ	定格電圧 (AC)	800 V
低電圧ネットワーク	NなしのIT	電圧種別	AC
応答時間/フォールバック時間	≤ 25 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
雷テスト電流limp(10/350 μs) (L-PE)	12.5 kA	EN 61643-11に準拠した要件クラス	T1
最大連続電圧、Uc (AC)	440 V	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 In (8/20μs) 導体 - PE	20 kA	放電電流 I 最大 (8 / 20μs) 導体 - PE	50 kA
保護レベル Up I にてN (L/N-PE)	≤ 4 kV	短絡電流定格ISCCR	25 kA
一体型バックアップヒューズ	いいえ		

**VPU AC I 0 950/12.5**

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

**技術データ**

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

**一般データ**

極数	1	保護度合い	IP20がインストール済み
色	橙色		

**接続データ**

接続方式	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、細径撲線、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
------	-----

**分類**

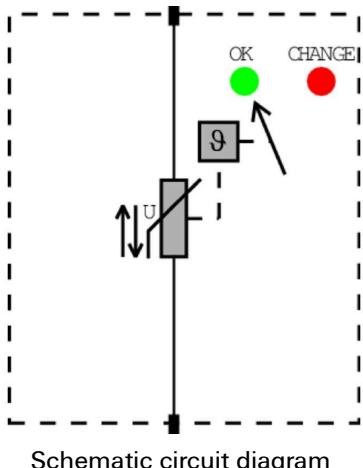
ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-12-04
ECLASS 15.0	27-17-12-04		

**VPU AC I 0 950/12.5**

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

**図面**

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

**電気記号**

Schematic circuit diagram

## VPU AC I 0 950/12.5

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

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

## アクセサリ

## スクリュードライバー（マイナス用）



## 一般注文データ

種別 SDIS 1.0X5.5X125

注文番号 [2749850000](#)

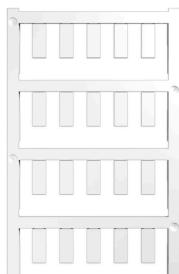
GTIN (EAN) 4050118897050

数量 1 ST

## バージョン

スクリュードライバー, 刃幅 (B): 5.5 mm, ブレード長: 125 mm, 刃厚  
み (A): 1 mm

## 空白



ESG は、多くの有名電気機器で使用されています。MultiCard フォーマットの実証済マークです。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、さまざまな種別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

注文番号 [1880100000](#)

GTIN (EAN) 4032248478781

数量 200 ST

## バージョン

ESG, デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型

## VPU シリーズ

幅広いアクセサリで品揃えが充実



**VPU AC I 0 950/12.5**

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

**アクセサリ**

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

**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	