

**VPU PV I+II O 1000 E**

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

www.weidmueller.com

产品图片



插图类似

通用订货数据

版本	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories, Surge protection I / II, Spare arrester
订货号	<a href="#">2530530000</a>
类型	VPU PV I+II O 1000 E
GTIN (EAN)	4050118540741
数量	9 items

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS

一致

## 尺寸和重量

深	57.2 mm	深度 (英寸)	2.252 inch
高度	45 mm	高度 (英寸)	1.7716 inch
宽度	18 mm	宽度 (英寸)	0.7087 inch
净重	9.44 g		

## 温度

存储温度	-40 °C...85 °C	工作温度	-40 °C...85 °C
湿度	5 - 95% 相对湿度		

## 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

## 绝缘参数 (EN 50178)

过压等级	III	污染等级	2
------	-----	------	---

## IEC / EN 额定数据

回路数	1	额定电压下的漏电压	30 µA
信号触点	否	电压类型	直流电
保险装置	否	响应时间/回退时间	≤ 25 ns
标准	EN 61643-31, EN 50539-11	雷击测试电流 Iimp (10/350 µs)	5 kA
能量配合 (≤10 m)	类型 I, 类型 II, 类型 III	SPD 类型	T1, T2
集成备用保险丝	无		

## 通用参数

光学功能显示	绿= 正常; 红 = 放电器有缺陷 - 替换	类型	浪涌保护 I / II, 备用放电管
类型	安装外壳; 1 TE	阻燃等级符合 UL 94	V-0
颜色编码	橙色	防护等级	IP20
工作海拔	≤ 4000 m		

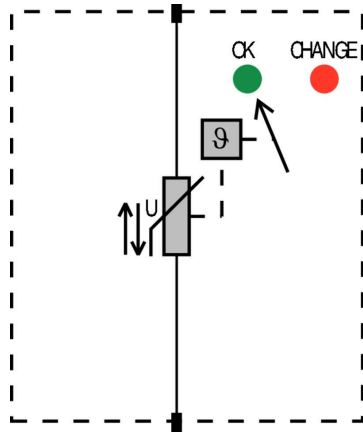
## 光伏技术数据

标准	EN 61643-31, EN 50539-11	雷击测试电流 Iimp (10/350 µs)	5 kA
防护级别 Up (+/-, -/PE, +/PE)	≤ 3.8 kV	短路电流 I SCPV	11000 A
总放电电流 I总 (8/20µs)	50 kA	放电电流 In (8/20 µs)	20 kA
测试类别	I/II级	接地 PV 系统中的操作高度	≤ 2000 m
总放电电流 I总 (10/350µs)	6.25 kA	PV 系统电压, 最大值 Ucpv	1100 V



图纸

开关符号



Circuit diagram

附件

十字螺丝刀, Phillips型



VDE 绝缘十字螺丝刀, Phillips, SDIK PHDIN 7438, ISO 8764/2-PH, 传动轴符合 ISO 8764-PH, 高质软手柄

通用订货数据

类型	SDIK PH1 X 80	版本	
订货号	<a href="#">2749890000</a>	螺丝刀, 刀片宽度(B): 1 mm, 80 mm, 刀片厚度 (A): 1	
GTIN (EAN)	4050118897098		
数量	1 ST		

开槽螺丝刀



VDE 绝缘的一字螺丝刀, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, 符合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, SoftFinish 把手

通用订货数据

类型	SDIS 1.0X5.5X125	版本	
订货号	<a href="#">2749850000</a>	螺丝刀, 刀片宽度(B): 5.5 mm, 刀片长度: 125 mm, 刀片厚度 (A): 1 mm	
GTIN (EAN)	4050118897050		
数量	1 ST		

空白



ESG 采用 Multicard 格式, 用于多种常用电气设备, 是久经考验的标记号。高品质的设备与高对比度外观相得益彰。适合于以下设备生产商的设备: Siemens、ABB、Beckhoff 等。

优点:

- 可根据型号选择自粘式或卡入式标签
- 为断路器等设备提供导轨安装式 ESG 标记号。
- 根据说明采用激光进行个性化打印

针对定制打印: 请根据您的标签技术规范, 向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件, 或使用 M-Print PRO 在线版 (无需安装)。

**VPU PV I+II O 1000 E**

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

www.weidmueller.com

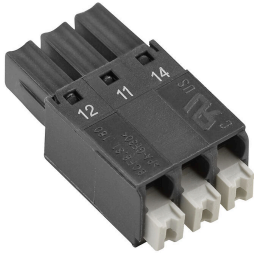
附件

通用订货数据

类型	ESG 6/15 K MC NE WS	版本	
订货号	<a href="#">1880100000</a>	ESG, 设备标识牌 x 15 mm, PA 66, 颜色编码: 白色, 自我粘贴的	
GTIN (EAN)	4032248478781		
数量	200 ST		

VPU 系列

匹配各种产品的齐全配件



通用订货数据

类型	VPU LOCKING CLIP S	版本	
订货号	<a href="#">2735080000</a>		
GTIN (EAN)	4050118826050		
数量	10 ST		