

**PV-STICK- VPE50**

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

www.weidmueller.com



速度越快越好。这也适用于太阳能系统的布线。我们的便携式连接器即使在霜冻温度下也可轻松抓握，而且无需压接工具即可迅速完成连接安装。您无需压接触点和压接工具，同时还可避免组装错误。这可节省高达 50% 的安装时间 - 同时不影响质量。这些新的光伏连接器已经过 TÜV 认证，且符合 IEC 62852。我们的 SNAP IN 鼠笼式联接技术只需最小工作量 - 插入、转动 - 即可确保安全连接，之后便可接通电流！

- 1.500 V DC (DE) / 1,500 V DC (EN)
- SNAP IN鼠笼式联接技术
- 标准合规质量，符合 IEC 62852
- 斩获奖项的人体工学设计
- 当前可用的最快PV连接器
- 可靠锁定

**通用订货数据**

版本	光伏型, 接插件
订货号	<a href="#">1303500000</a>
类型	PV-STICK- VPE50
GTIN (EAN)	4050118102536
数量	50 items

## PV-STICK- VPE50

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS

一致

## 尺寸和重量

净重

16.2 g

## 温度

最小持续工作温度

-40 °C

最大持续工作温度

85 °C

## 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)

产品碳足迹

从摇篮到大门

0.125 kg CO2eq.

## 技术数据

最大电缆外径

7.6 mm

最小电缆外径

5.4 mm

电缆类型

IEC 62930:2017

核准

TÜV Rheinland (IEC 62852)

最大压接面积

6 mm<sup>2</sup>

最小压接面积

4 mm<sup>2</sup>

防护等级

IP65, IP68 (1 m / 60 min),  
IP2X 开放式

污染等级

3 (2 个位于密封区域内)

额定电压

1500 V DC (IEC)

额定电流

30 A

## 保修

质保期

2年

## 分类

ETIM 8.0

EC002928

ETIM 9.0

EC002928

ETIM 10.0

EC002928

ECLASS 14.0

22-57-02-92

ECLASS 15.0

22-57-02-92

PV-STICK- VPE50

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

www.weidmueller.com

附件

Multi-Tool PV Set



With the multi-tool, Weidmüller is offering a multifunctional tool for processing PV solar connectors.

通用订货数据

类型	MULTITOOL PV SET	版本
订货号	<a href="#">2771530000</a>	光伏型, 附件, 操作工具, 去锁工具
GTIN (EAN)	4064675031758	
数量	1 ST	

附件



防尘帽 "Dustcap VSSO" 保护魏德米勒和 4 型太阳能连接器免受灰尘和污垢的侵害。  
"SafetyClip" 保护魏德米勒太阳能连接器防止意外打开, 只能使用特殊多功能工具才能释放。

通用订货数据

类型	VSSO WM4 C	版本
订货号	<a href="#">1254870000</a>	光伏型, 扁平化设计
GTIN (EAN)	4050118047479	
数量	100 ST	

工具



- 用于带特殊绝缘材料的软导线和粗硬导线
- 工业应用中较高的剥线质量 (符合航空业的要求)
- 特殊形状的刀具可以对特殊绝缘材料及结构特殊的导线进行剥线
- 带可调节挡块的剥线长度
- 剥线元件可以更换, 从而具有高灵活性
- 剥线效果重复精确度高
- 对导线无损害
- 寿命长, 可靠性强, 稳定性高
- 集成的切割功能

通用订货数据

类型	MULTI-STRIPAX PV	版本
订货号	<a href="#">1190490000</a>	光伏型, 接插件
GTIN (EAN)	4032248973262	
数量	1 ST	

## PV-STICK- VPE50

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

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

## 附件

## 切断工具



用于外径最大 8 mm、12 mm、14 mm 和 22 mm 的导线的切割工具。特殊的刀片几何形状允许以最小体力对铜和铝导线进行无挤压切割。根据 EN/IEC 60900 标准，切割工具（KT 8 至 KT 22）还配备通过 VDE 和 GS 测试的保护绝缘层，电压最高可达 1,000 V。

## 通用订货数据

类型	KT 8	版本	
订货号	<a href="#">9002650000</a>	断线工具, 单手操作式切割工具	
GTIN (EAN)	4008190020163		
数量	1 ST		