

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, DC-版本 |
| 订货号 | 1303500000 |
| 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 mm²

最小压接面积

4 mm²

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 | 2771530000 | 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 | 1254870000 | 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 | 1190490000 | 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

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 | 9002650000 | 断线工具, 单手操作式切割工具 |
| GTIN (EAN) | 4008190020163 | |
| 数量 | 1 ST | |