

## PV-WM4C-T-BOX4/6F+

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

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



### WM4 C 光伏连接器

- 适用于 4 mm<sup>2</sup> 和 6 mm<sup>2</sup> 电缆的压接触点。
- 根据 IEC 62852 通过 TÜV 认证
- 可以加载高达 35 A 的标准电流
- 提供多功能工具，用于加工插头

### 通用订货数据

版本	光伏型, 接插件, DC-版本
订货号	<a href="#">3035690000</a>
类型	PV-WM4C-T-BOX4/6F+
GTIN (EAN)	4099986994577
数量	100 items

## PV-WM4C-T-BOX4/6F+

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

UL File Number Search

[UL 网站](#)

cURus 证书号

E548140

## 尺寸和重量

净重

4.2 g

## 温度

最小持续工作温度

-40 °C

最大持续工作温度

85 °C

## 技术数据

最大电缆外径

7 mm

最小电缆外径

5.5 mm

核准

UL

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, IP67, 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)

螺纹 (外部)

M 12

额定电流

35 A

## 保修

质保期

2年

## 重要注意事项

产品信息

Please order contacts separately

## 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-WM4C-T-BOX4/6F+

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

www.weidmueller.com

附件

配件 / 替换零件



- 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	AIE MULTI-STRIPAX PV	版本	
订货号	<a href="#">1204280000</a>	Insert	
GTIN (EAN)	4032248987030		
数量	1 ST		

...用于光纤端头



在剥线后可以使用相应端头或管状端头来压接电缆端头。压接是导线和端头之间的安全联接，很大程度上也可取代焊接。压接可在导线和联接元件之间建立均质、不会松开的联接。通过高品质的精密工具，可实现电子和机械方面的可靠联接。魏德米勒提供丰富的机械压接工具。自锁机构可确保高压接质量。使用魏德米勒工具进行的压接符合相关国际标准和规定。

通用订货数据

类型	CTF PV WM4	版本	
订货号	<a href="#">1222870000</a>	光伏型, 光伏端头压接工具, 机械的, 压模不可拆卸	
GTIN (EAN)	4050118006254		
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		

**PV-WM4C-T-BOX4/6F+**

**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	PV-WM4C-T-TOOL	版本
订货号	<a href="#">3035720000</a>	光伏型, 操作工具, 去锁工具
GTIN (EAN)	4099986994591	
数量	1 ST	

**拼装销**



**WM4 C 光伏联接器**

- 适用于 4 mm<sup>2</sup> 和 6 mm<sup>2</sup> 电缆的压接触点。
- 根据 IEC 62852 通过 TÜV 认证
- 可以加载高达 35 A 的标准电流
- 提供多功能工具, 用于加工插头

**通用订货数据**

类型	BUKO WM4 C BT	版本
订货号	<a href="#">1530670000</a>	光伏型, 接插件, 插座
GTIN (EAN)	4050118335477	
数量	100 ST	
类型	BUKO WM4 C RL	版本
订货号	<a href="#">1530770000</a>	光伏型, 接插件, 插座
GTIN (EAN)	4050118335491	
数量	4500 ST	