

2-2270025-3 ✓ 有效

SOLARLOK | SOLARLOK PV4-S DC Connector

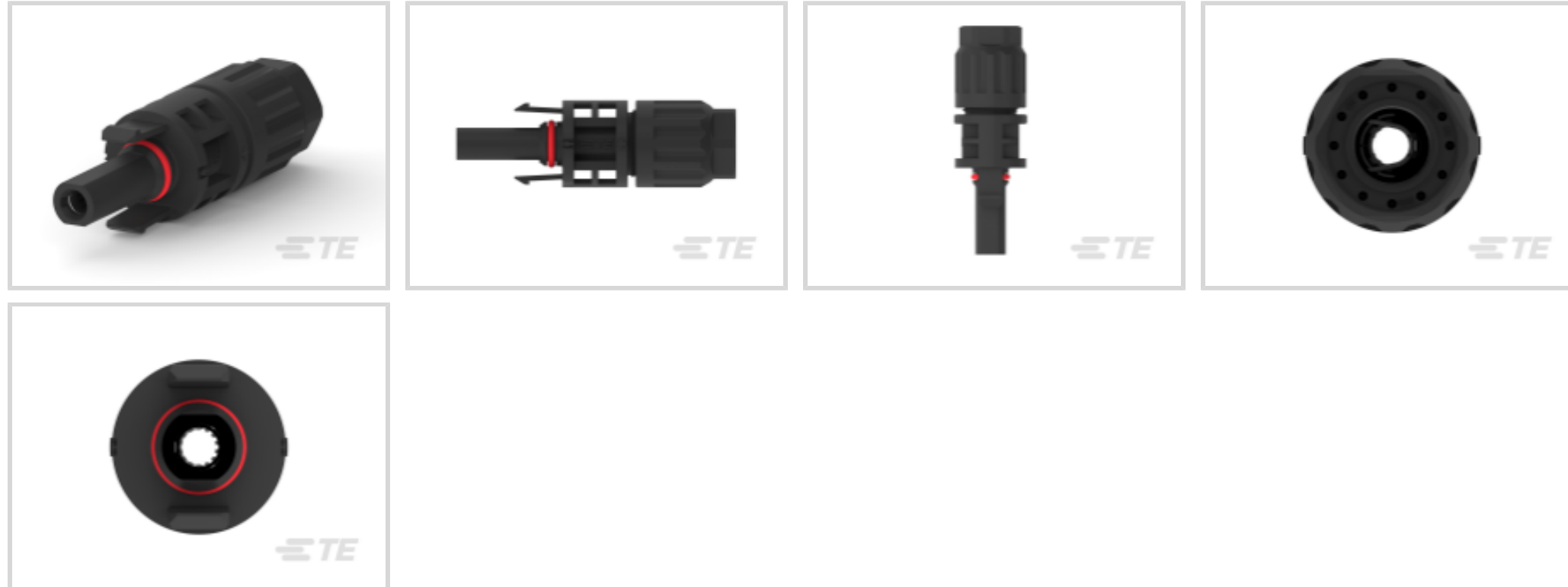
TE 内部编号 2-2270025-3

Solar Connectors & Adapters, Cable Coupler, Socket, Copper Alloy, Plus, 14 AWG Wire Size, 2.5 mm<sup>2</sup> Wire Size, SOLARLOK PV4-S DC Connector

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 光伏连接器和适配器 > SOLARLOK PV4-S 直流压接连接器



光伏连接器类型: **电缆耦合器**

光伏连接器种类: **插座**

端子基材: **铜合金**

太阳能连接器和适配器键控: **Plus**

线径: **14 AWG**

[所有 SOLARLOK PV4-S 直流压接连接器 \(50\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

产品类型	连接器
光伏连接器类型	电缆耦合器
光伏连接器种类	插座

### 结构特性

太阳能连接器和适配器键控	Plus
--------------	------

### 接触件特性

端子表面涂层	锡
端子基材	铜合金

### 壳体特性

壳体颜色	黑色
外壳材料	聚苯醚 (PPE) + 聚苯乙烯 (PS)

## 尺寸

线径	2.5 mm <sup>2</sup>
----	---------------------

### 行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
IP 等级	IP68

### 包装特性

封装数量	100
------	-----

### 产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235) 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

#### 产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

### 配套部件



## 该系列中的其他产品 | SOLARLOK PV4-S DC Connector



光伏连接器和适配器(35)

## 客户还购买了



TE 产品编号2-1879462-8  
RL73H 2B R22 1% 1K RL



TE 产品编号8-1419125-5  
SDT-S-106LMR,000



TE 产品编号1954381-2  
Asy, Grounding Clip, 10-12 AWG w



TE 产品编号1-796949-8  
18POS TERMI-BLOK PCB MOUNT



TE 产品编号1-1393250-7  
W28-XQAT-15=W28



TE 产品编号6-1394461-2  
PHOTOVOLT CONN PIN NEUTRAL 4 s



TE 产品编号1-1579004-2  
CSV10 CRIMPING HANDTOOL  
SOLARLOK 4-6



TE 产品编号2106831-1  
Grounding Assy

## 文档

### CAD 文件

#### 3D PDF

#### 3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2270025-3\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2270025-3\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2270025-3\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

## 数据表/目录页



[1-1773888-9 SolarCatalog](#)

英文版本

[SOLARLOK PV4-S 1500V Flyer](#)

英文版本

---

**产品规格**

[PV4-S production application](#)

英文版本

[PV4-S application specification](#)

英文版本

---

**使用说明书**

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

---

**机构认证**

[TUV 认证](#)

英文版本

[TUV 认证](#)

英文版本