

1-2270025-1 ✓ 有效

SOLARLOK | SOLARLOK PV4-S DC Connector

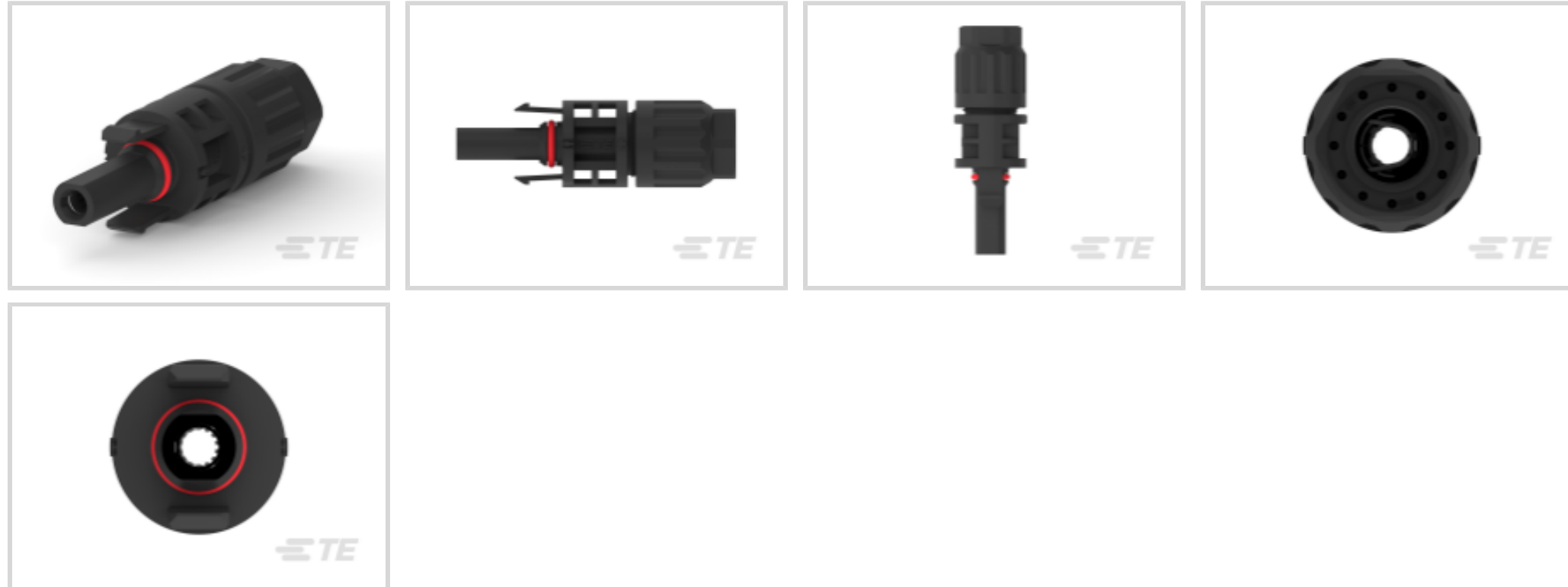
TE 内部编号 1-2270025-1

SOLARLOK PV4-S DC Connector, Solar Connectors & Adapters,  
Cable Coupler, Socket, Copper Alloy, Plus, 12AWG Wire Size,  
4mm<sup>2</sup> Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)



能量和电力 > 太阳能和光伏 > 太阳能连接器和适配器 > SOLARLOK PV4-S 直流压接连接器



太阳能连接器类型: **电缆耦合器**

太阳能连接器种类: **插座**

端子基材: **铜合金**

太阳能连接器和适配器键控: **Plus**

Wire Size: 12 AWG

[所有 SOLARLOK PV4-S 直流压接连接器 \(55\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

产品类型	连接器
太阳能连接器类型	电缆耦合器
太阳能连接器种类	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

Wire Size	4 mm <sup>2</sup>
-----------	-------------------

### 包装特性

封装数量	2000
------	------

### 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	符合
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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

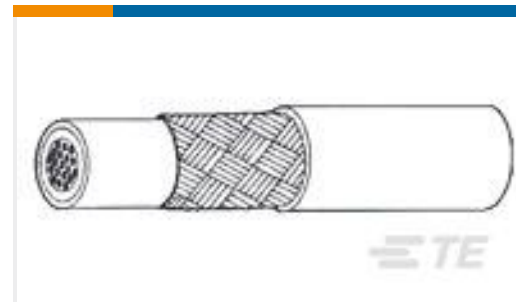
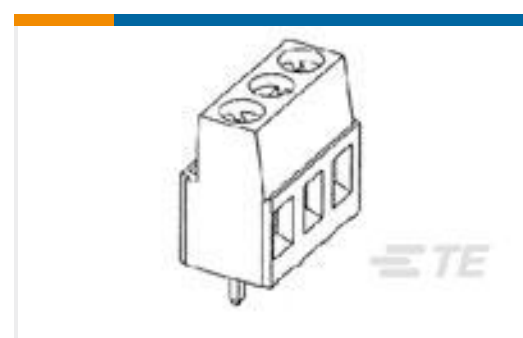


该系列中的其他产品 | [SOLARLOK PV4-S DC Connector](#)



太阳能连接器和适配器(32)

## 客户还购买了

TE 产品编号2273012-4  
M8 弯角 LED 单头TE 产品编号5-1609987-8  
CORCOM SRB 系列 IEC 滤波插座TE 产品编号1-1579004-2  
CSV10 CRIMPING HANDTOOL  
SOLARLOK 4-6TE 产品编号1954381-1  
Asy, Grounding Clip, 10-12 AWG STE 产品编号1954381-2  
Asy, Grounding Clip, 10-12 AWG wTE 产品编号36499  
TERMINAL, SOLIS R 8 3/8TE 产品编号970155-000  
44AM1111-20-9-9CS2275TE 产品编号1622293-1  
LR0204 1% 91RTE 产品编号1-1423673-8  
W51-A151A1-15=CKTBKR, THERM,  
ROCTE 产品编号1-796949-8  
18POS TERMI-BLOK PCB MOUNT

## 文档

### 产品图纸

SOCKET CONN. KITS, PV4-S1FX 4MM2,6MM2

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2270025-1\_B.2d\_dxf.zip



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2270025-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2270025-1\\_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 application specification](#)

英文版本

[PV4-S production application](#)

英文版本

---

### 机构认证

[UL](#)

英文版本