

2270024-1 ✓ 有效

SOLARLOK | SOLARLOK PV4-S DC Connector

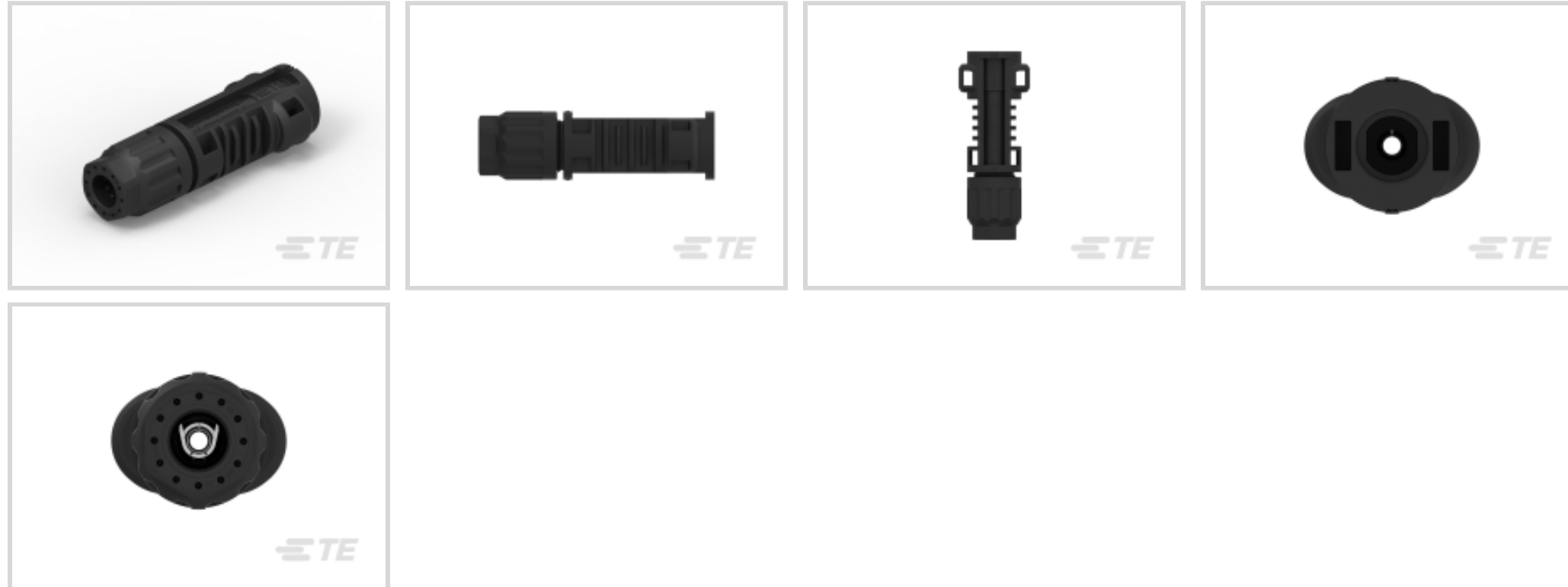
TE 内部编号 2270024-1

Solar Connectors & Adapters, Cable Coupler, Plug, Copper Alloy, Minus, 12 AWG Wire Size, 4 mm² 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: **插头**

端子基材: **铜合金**

太阳能连接器和适配器键控: **减去**

线径: 12 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	插头

结构特性

太阳能连接器和适配器键控	减去
--------------	----

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	4 mm ²
----	-------------------

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	1000
------	------

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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月 (223) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br 或 Cl > 900 ppm。
------	---

焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺
--------	-----------

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1-1703543-0
2POS,TAB 2.8X0.8,TAB HSG,ASSY



TE 产品编号1-1355200-1
MCP2,8BU-GEH ASSY2P



TE 产品编号2-962915-1
TAB 2.8x0.8 CONTACT CF SWS Sn



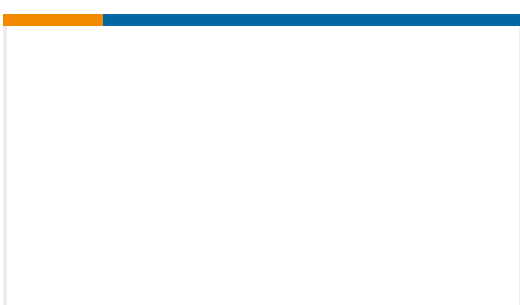
TE 产品编号1971919-1
SOLARLOK PV4-S 直流压接连接器



TE 产品编号HDP24-18-21PN-L017
REC, 21P, BLK, N, RNG, 20, P



TE 产品编号58443-1
MTA 156 CRIMP HEAD PRODUCTION
FEED THRU



TE 产品编号1SNA115413R0100
MB6/8.L2

文档

产品图纸

[PIN CONNECTOR KITS, PV4-S1M](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2270024-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2270024-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2270024-1_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 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

[UL](#)

英文版本