

1-1971920-2 ✓ 有效

SOLARLOK | SOLARLOK PV4-PM Connector

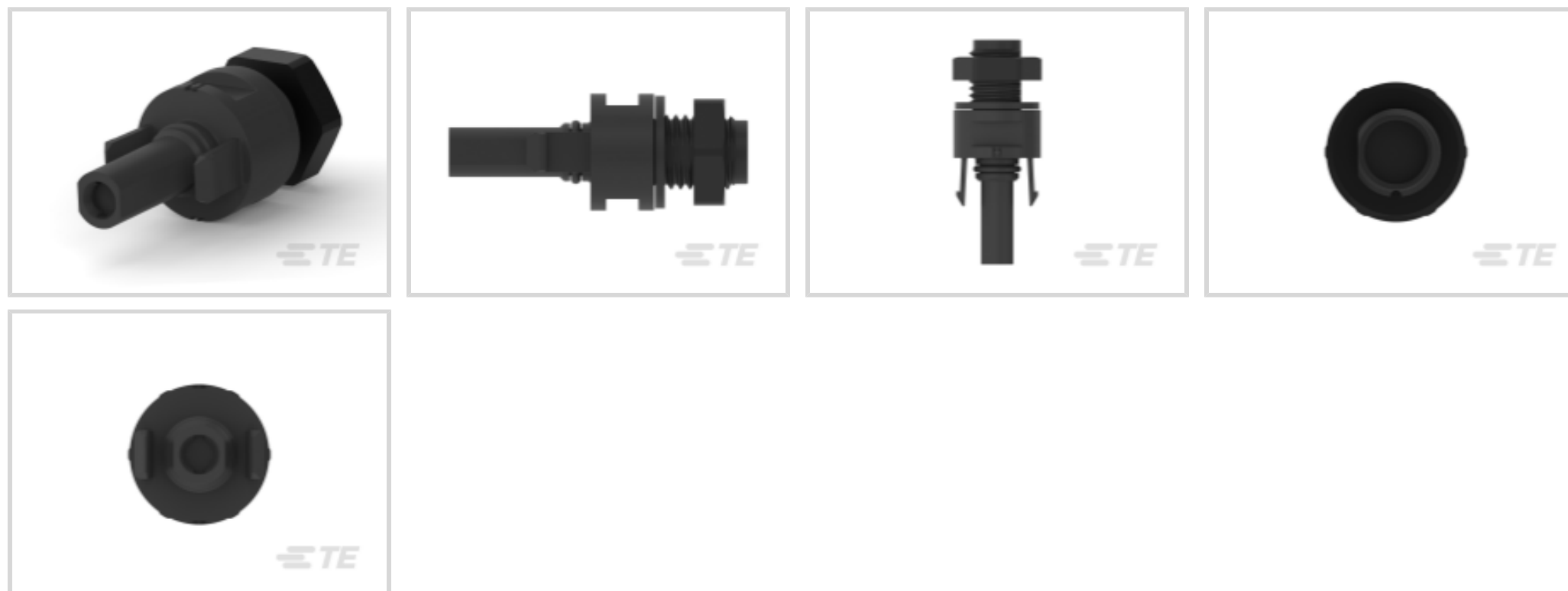
TE 内部编号 1-1971920-2

Solar Connectors & Adapters, DC/AC Converter Receptacle, Socket, Copper Alloy, Neutral, 14 AWG Wire Size, 2.5 mm² Wire Size, SOLARLOK PV4-PM 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: 交流/直流转换器母端子

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: 中性

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	交流/直流转换器母端子
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	中性
--------------	----

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	聚碳酸酯 (PC)

尺寸

线径	2.5 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	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: 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-PM Connector



光伏连接器和适配器(15)

客户还购买了



TE 产品编号206070-8
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



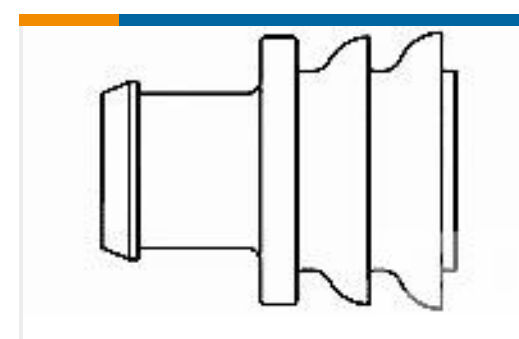
TE 产品编号W2S
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号0460-202-16141
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号282104-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

文档

产品图纸

[SOCKET CONN. KITS,PV4-PF2.5](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-1971920-2_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-1971920-2_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-1971920-2_A.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

[SOLARLOK PV4-PM CONNECTOR 1000V DC](#)

英文版本

[1-1773888-9 SolarCatalog](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[TUV 认证](#)

英文版本

[TUV 认证](#)

英文版本