



SOLARLOK | SOLARLOK 2.0 DC 连接器

TE 内部编号 2308033-1

Cable Coupler, Socket, Copper Alloy, 10 AWG / 12 AWG / 14

AWG, 2.5 mm² / 4 mm² / 6 mm² Wire, SOLARLOK 2.0 DC

Connector, Solar Connectors & Adapters

[在 TE 官网查看>](#)

能源和电力产品 > 光伏连接器和适配器 > SOLARLOK SLK 2.0 直流快速连接器



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

键控类型: Plus

线径: 10 AWG, 12 AWG, 14 AWG

[所有 SOLARLOK SLK 2.0 直流快速连接器 \(6\)](#)

产品特性

产品类型特性

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

键控类型	Plus
------	------

接触件特性

端子电镀材料	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 ² , 4 mm ² , 6 mm ²
----	---



行业标准

IP 等级	IP68
与机构/标准产品兼容	UL

包装特性

封装数量	200
------	-----

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Triphenyl phosphate (TPP) (.5% in 14318666074) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。阅读并明了所有安全措施 前切勿搬动。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 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





TE 产品编号 CAT-SAFE-TE
Solarlok SAFE-TE Connectors



TE 产品编号 CAT-SLK-2
SOLARLOK SLK 2.0 直流快速连接器

该系列中的其他产品

SOLARLOK 2.0 DC 连接器



光伏连接器和适配器(6)

客户还购买了



TE 产品编号2016677-4
RF CA,UMCC GEN2-GEN4,0.81,L80, BLACK



TE 产品编号1974149-1
ASBT-600-750-U



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



TE 产品编号2315176-1
SLK-PI-1-BL-XX SOLARLOK 2.0 1500V



TE 产品编号CAT-SIPC-UL
Solar IPC Assemblies UL/cUL

文档

SLK-SK-1-BL-XX SOLARLOK 2.0 1500V

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2308033-1_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2308033-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2308033-1_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

[SOLARLOK SLK 2.0 DC PLUG CONNECTORS AND SPLICES](#)

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

[DEKRA_CERT_31-119033_C1 IEC 62852](#)

英文版本

[DEKRA_CERT_2247610.02-AOC_C1 Solarlok 2.0 IEC60998-2-3](#)

英文版本