



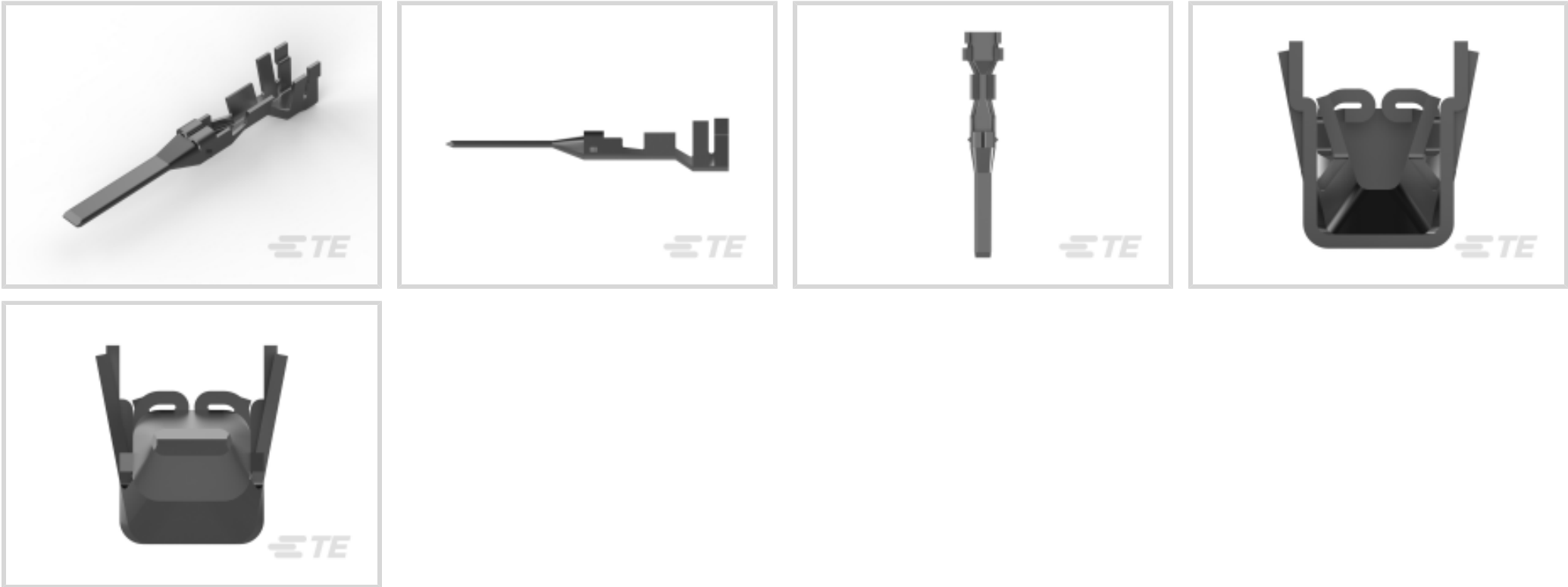
双重锁定电源连接器

TE 内部编号 179594-1

Tab Contact, Tin (Sn), 300 VAC / 50 VAC, Locking Lance Contact Retention, 26 – 22 AWG, .14 – .34 mm² Wire, Crimp, Copper Alloy, Power Double Lock

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 端子 > 连接器端子 > 电源双重锁定公端



端子类型: 公端

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 预镀锡

工作电压: 50 VAC, 300 VAC

壳体内部的端子定位力: 带有

[所有 电源双重锁定公端 \(4\)](#)

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

电气特征

工作电压	50 VAC, 300 VAC
------	-----------------

接触件特性

端子方向	直式
端子接合区域电镀材料厚度	.8 µm[31.49 µin]
对接公端宽度	1.5 mm[.06 in]
对接公端厚度	.5 mm[.02 in]
导线端子端接区域电镀厚度	.8 µm[31.49 µin]
端子类型	公端
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡



壳体内部的端子定位力	带有
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	14 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	带有
壳体内部的端子定位器类型	锁定枪

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.3 – 2 mm[.051 – .079 in]
线径	.14 – .34 mm²

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Bag

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

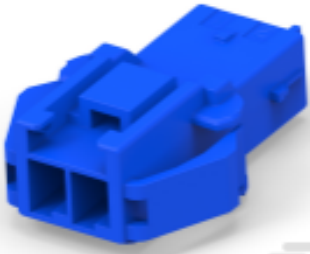
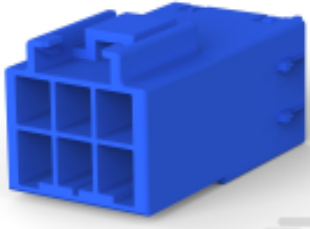
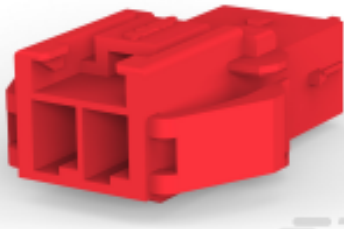
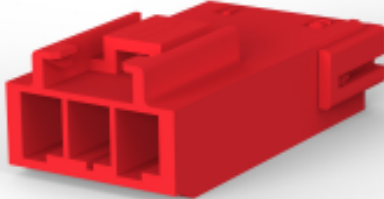
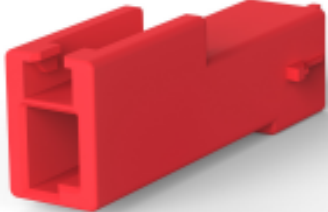
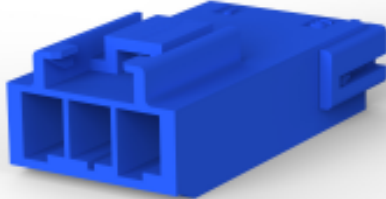
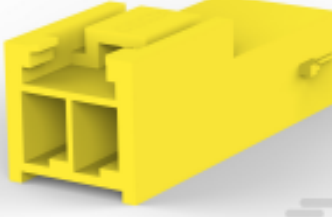
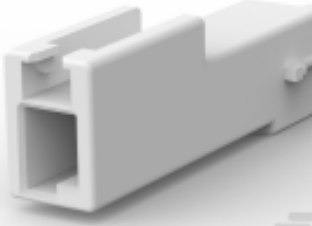
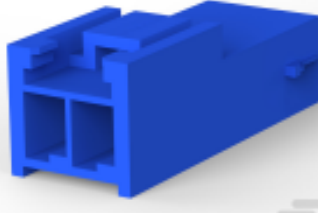
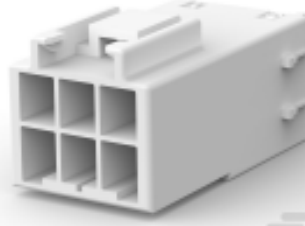
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺



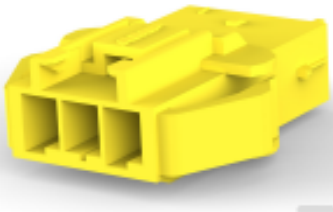
产品合规免责声明

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>

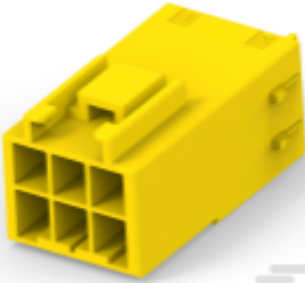
配套部件

 TE 产品编号 177906-9 DBL LOCK CAP P/M 2P BLACK	 TE 产品编号 177906-6 POWER DBL LOCK CAP HSG P/M 2P	 TE 产品编号 179466-6 AMP POWER DBL LOCK CAP HSG 6P	 TE 产品编号 177906-2 POWER DBL LOCK CAP P/M 2P RED
 TE 产品编号 179464-2 DBL LOCK CAP F/H 3P RED	 TE 产品编号 316769-2 POWER D/LOCK CAP HSG 1P RED	 TE 产品编号 177907-9 DBL LOCK CAP P/M 3P BLACK	 TE 产品编号 179464-6 AMP POWER DBL LOCK CAP HSG 3P
 TE 产品编号 CAT-P87024-C1701 STD 温度电源双锁帽	 TE 产品编号 179463-1 POWER DBL LOCK CAP HSG F/H 2P	 TE 产品编号 179463-4 AMP POWER DBL LOCK HSG 2P	 TE 产品编号 177907-1 POWER DBL LOCK CAP P/M 3P
 TE 产品编号 316769-1 POWER D/LOCK CAP HSG 1P NATURA	 TE 产品编号 234914-1 EXT TOOL FOR POWER DBL LOK TAB	 TE 产品编号 179463-6 AMP POWER DBL LOCK CAP HSG 2P	 TE 产品编号 179466-1 AMP POWER DBL LOCK CAP HSG 6P

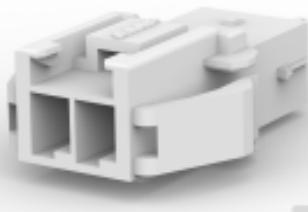




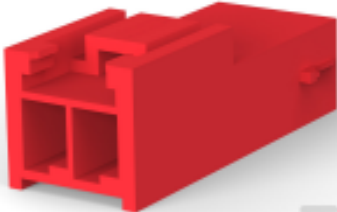
TE 产品编号 177907-4
POWER DBL LOCK CAP HSG P/M 3P



TE 产品编号 179466-4
AMP POWER DBL LOCK CAP HSG 6P

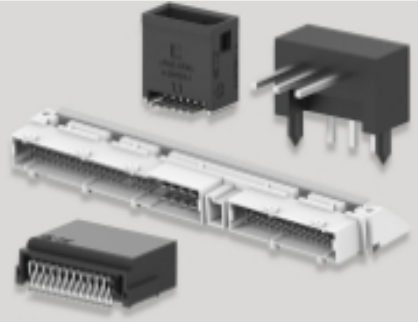


TE 产品编号 177906-1
POWER DBL LOCK CAP HSG P/M 2P



TE 产品编号 179463-2
DBL LOCK CAP F/H 2P RED

该系列中的其他产品 | 双重锁定电源连接器



PCB 板端连接器及母端(43)



插入和拔出工具(2)



电源端子(24)



矩形电源连接器(283)



线对板接头和插座(43)



连接器硬件(14)

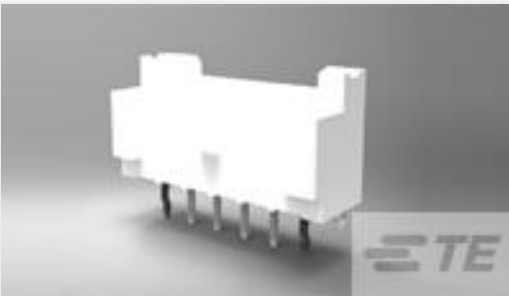


连接器端子(24)

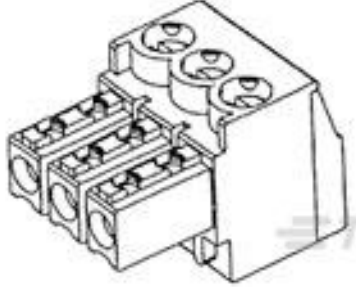
客户还购买了



TE 产品编号177906-1
POWER DBL LOCK CAP HSG P/M 2P



TE 产品编号2132230-4
EP2.5 Shrouded HDR ASSY 4P VER



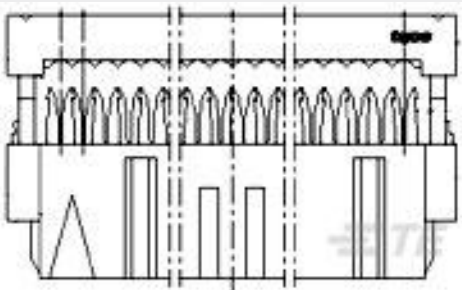
TE 产品编号284506-2
2 POS TERMI-BLOK PLUG STACK 3,



TE 产品编号177898-1
POWER DBL LOCK PLUG HSG 2P



TE 产品编号CAT-P87024-C1701
STD 温度电源双锁帽



TE 产品编号1-215882-0
10 WAY BLACK MK II RECP



TE 产品编号6609068-4
25AYC10B=F7746D



TE 产品编号5053492029
RNF-100-4-BK-STK



文档

产品图纸

AMP POWER D/LOCK TAB CONT. L/P

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_179594-1_O.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_179594-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_179594-1_O.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

SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

英文版本

1773458-5_POWER_DBL_LOCK_(PDL)_CONNECTORS

英文版本

产品规格

工程报告

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

日语