



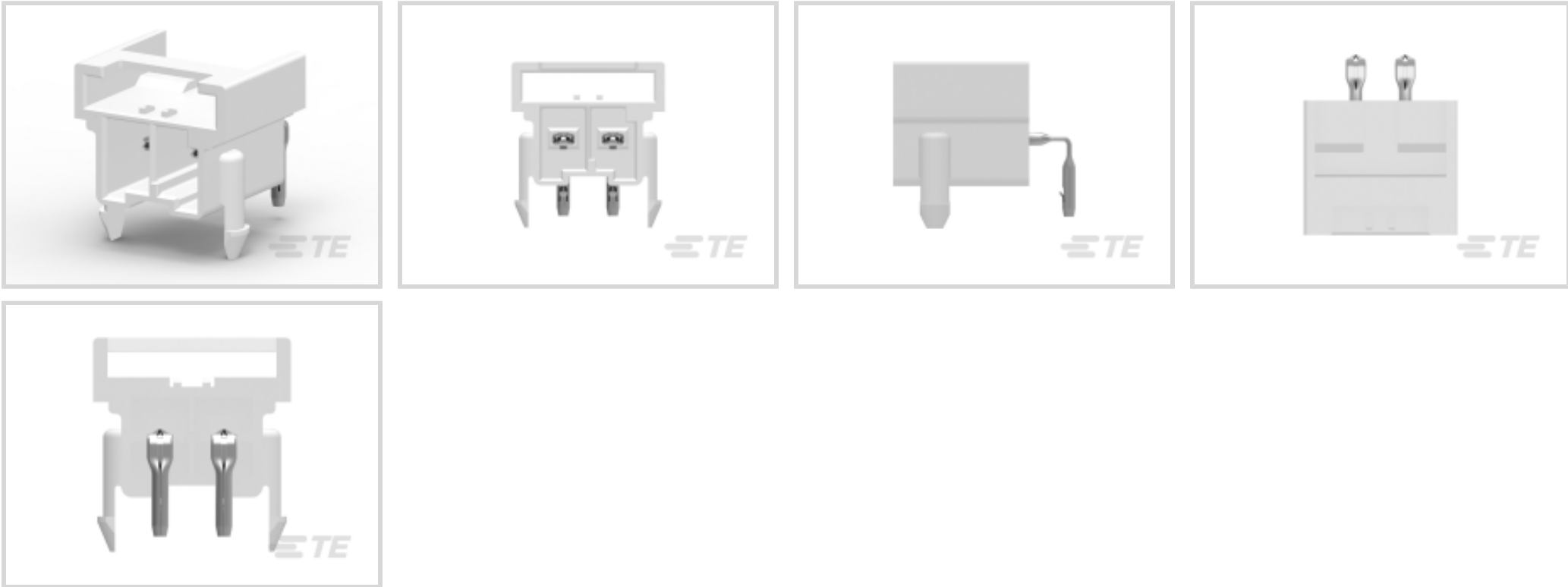
Power Triple Lock

TE 内部编号 1969694-2

Power Triple Lock, Rectangular Power Connectors, Header, Receptacle, Wire-to-Board, 2 Position, 6mm [.236in] Centerline, Printed Circuit Board

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器 > 三重锁定电源连接器标准温度接头



矩形电源连接器类型: 公端

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 6 mm [.236 in]

[所有 三重锁定电源连接器标准温度接头 \(8\)](#)

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	公端
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

已加载的装载位置	2
装载位置数量	2
Number of Positions	2
键控	A
PCB 安装方向	直角
电源位置数量	2
行数	1



电气特征	
Operating Voltage	600 VDC
接触件特性	
端子布局	直插式
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	19.5 A
壳体內的端子定位力	带有
端子类型	公端
PCB 端子端接区域电镀材料	预镀锡
端子接触部电镀材料	预镀锡
端接特性	
线缆端接方法	压接
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
机械附件	
PCB 安装对准类型	定位柱
PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	固定柱
连接器安装类型	板安装
接合固定	带有
接合固定类型	锁闩
壳体特性	
中心线（间距）	6 mm[.236 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	PBT GF
使用环境	
工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
操作/应用	
电路应用	电源和信号
识别标记	
电路识别特性	带有



行业标准

灼热丝材料额定值	带 GWF1 850°C 的材料
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
机构/标准号码	E28476
机构/标准	UL, VDE
UL 等级	获得认可
经 VDE 测试	是

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

已忽略的装载位置	0
适用于	插头护套
注释	符合 IEC 61984 规格

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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-P87074-P729
三重锁定电源连接器标准温度插头

该系列中的其他产品 | Power Triple Lock

插入和拔出工具(1)

电源端子(20)

矩形电源连接器(296)

矩形连接器锁定(12)

客户还购买了

TE 产品编号1-1971773-2
三重锁定电源连接器标准温度插头

TE 产品编号1-1969694-2
三重锁定电源连接器高温接头

TE 产品编号1-84533-9
1.25mm FPC 连接器

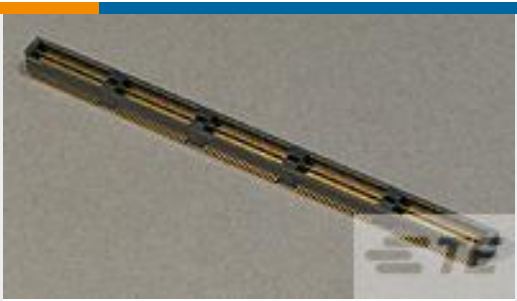
TE 产品编号1969694-3
三重锁定电源连接器标准温度接头

TE 产品编号2176050-7
厚膜电阻器：电流感应

TE 产品编号CX1180-000
0026A0014-9

TE 产品编号1-1986469-2
TSB2000K12DSHT=EUROPA BL,14.5M

TE 产品编号1-2307819-2
12P,2MM,BB,REC,DRV,T,SMD,AU,76,TR,W/CP



TE 产品编号1658013-5
[MSB0.80PL5ASY200FL,-,10,-TY](#)

文档

产品图纸

[PTL 1X2 PCB HEADER R/A STDTEMP KEY A NAT](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1969694-2_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1969694-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1969694-2_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

[9-1773465-1Power Triple Lock QRG](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本