



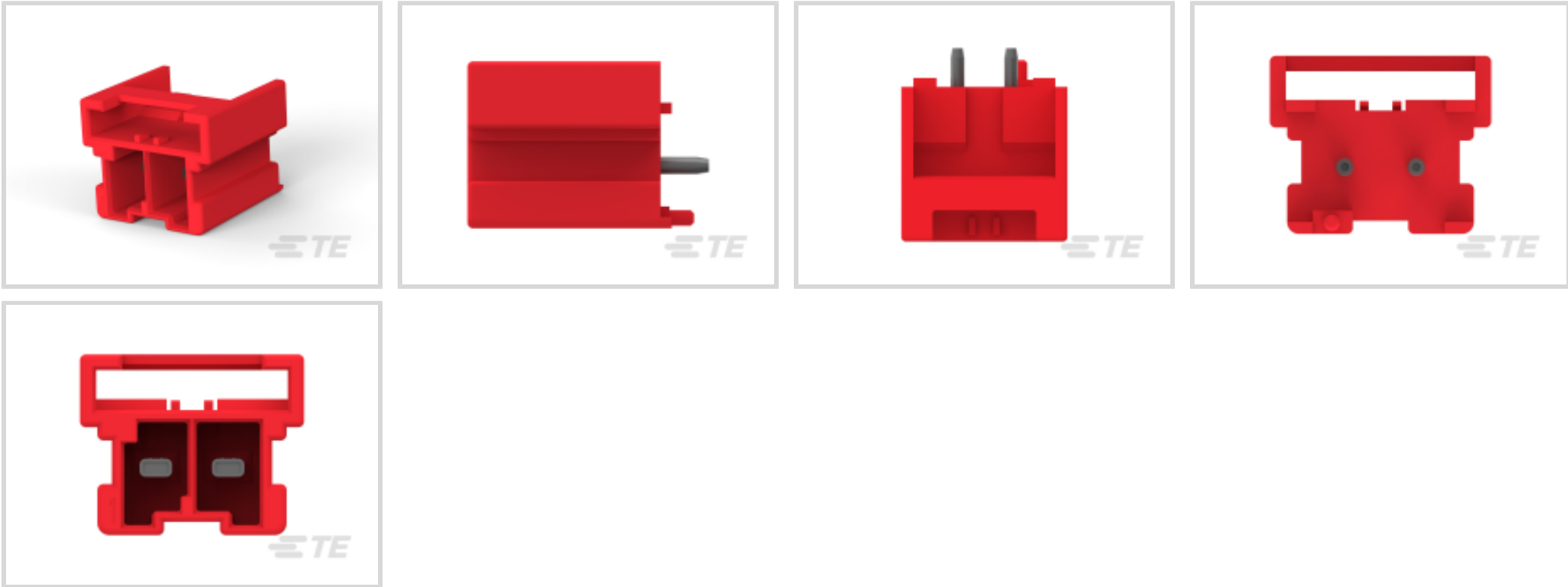
Power Triple Lock

TE 内部编号 2-1969688-2

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高温接头



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高温接头 \(12\)](#)

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

Number of Positions	2
键控	B
PCB 安装方向	垂直
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）	20 A
壳体内部的端子定位力	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	钉子
PCB 安装对准	带有
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	红色
外壳材料	尼龙

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.58 mm[.062 in]
------------	------------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

识别标记

电路识别特性	带有
--------	----

行业标准

--	--



灼热丝材料额定值	GWIT ≥ 775°C 的材料
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	GWT 850°C（火焰 ≤ 30 秒）
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

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	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	波峰焊接可达到 240°C

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-P729A
三重锁定电源连接器高温插头

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968875-000
DWP-125 双壁卷 HS 热缩管

TE 产品编号1-2306286-3
3P DUOPLUG MARK II SIDE LOCKING, FUL

TE 产品编号1-284540-2
12 POS TERMI-BLOK 900 O.E. 3,5

TE 产品编号1-521787-1
187 FASTON HSG., FLAG, REC., 3 POS, NATURAL

TE 产品编号1241965-8
8POS STD TIMER HSG WITH EXT. LOCKING

TE 产品编号1534072-6
AMP MF MK II ASSY/AR 6P

TE 产品编号2-521498-2
250 FASTON HSG., REC., 4 POS, RED

TE 产品编号2-521498-7
250 FASTON HSG., REC., 4 POS, BLUE

TE 产品编号2309279-3
03P EP SHRD HDR ASY, NO 2 PIN, WHITE

TE 产品编号4-1971846-2
2P, RAST 5 Tab Header, THV



文档

产品图纸

PTL 1X2 PCB HEADER VERT HITEMP KEY B RED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1969688-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1969688-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1969688-2_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本