



Power Key 5.0

TE 内部编号 1376387-2

Power Key 5.0, Rectangular Power Connectors, Header, Receptacle, Wire-to-Board, 6 Position, 5mm [.197in] Centerline, Printed Circuit Board, UL 94V-0

[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 > STD 温度电源键公端



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: 6

中心线（间距）: 5 mm [.197 in]

[所有 STD 温度电源键公端 \(18\)](#)

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	6
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	6
信号位置数量	0
行数	2

电气特征

--	--



Operating Voltage	300 VAC
-------------------	---------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	10 A
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	公端
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	1 μm[39.37 μin]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
----------	-----------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	5 mm[.197 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙 6/6 GF

尺寸

Row-to-Row Spacing	6.2 mm[.244 in]
--------------------	-----------------

使用环境

工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
机构/标准	UL

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	没有超出阈值的受限材料



业和信息化部携七部委2016年第32号令	
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	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-P8704-H342A
灼热丝电源键公端

TE 产品编号 CAT-P8704-H342
STD 温度电源键公端

该系列中的其他产品 | Power Key 5.0

PCB 插销、锁和固定器(4)

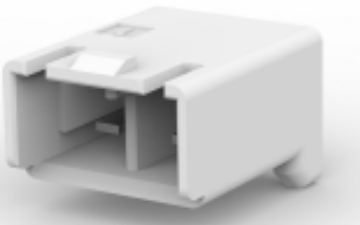
插入和拔出工具(1)

电源端子(3)

矩形电源连接器(103)

客户还购买了

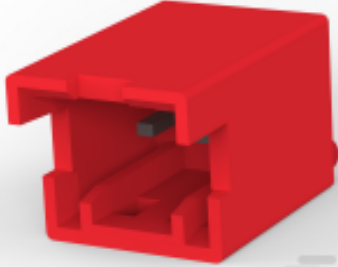




TE 产品编号2-1376387-4
STD 温度电源键公端



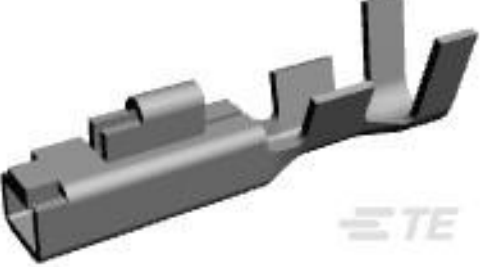
TE 产品编号179973-6
PL EX 250 REC 22-18 PTPCOPPER-ALLOY



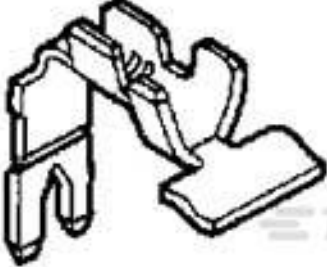
TE 产品编号1-1871843-2
GIC2.5 HDR ASSY TIN VERSION 2P RED



TE 产品编号1601075-1
WIRE2BLADE,STD, SMZ



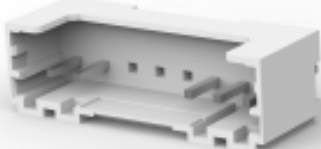
TE 产品编号175151-5
AMP UNIVERSAL POWER CONN.REC C



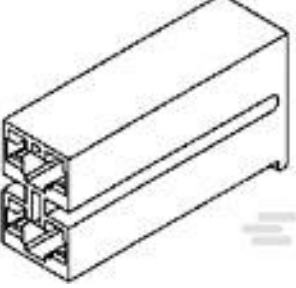
TE 产品编号1217214-1
TAB, POKE-IN, MAG-MATE



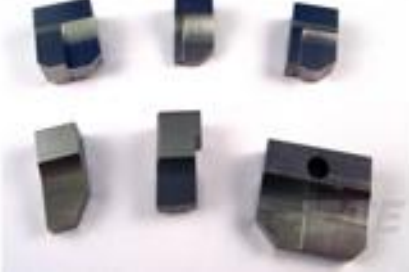
TE 产品编号1376386-2
5mm B-T-W Conn. 4P(2row) HDR A



TE 产品编号1971200-1
GIC 2.0 EV 5/8P HEADER ASSEMBLY



TE 产品编号2-172210-1
PL MKII 187 REC HSG 2P NAT



TE 产品编号5-1333219-1
ANVIL, E/FEED (.110)

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1376387-2_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1376387-2_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1376387-2_G.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

5.0 POWER KEY CONNECTOR

日语

应用规格

日语



[机构认证](#)

[VDE 证书](#)

[英文版本](#)