



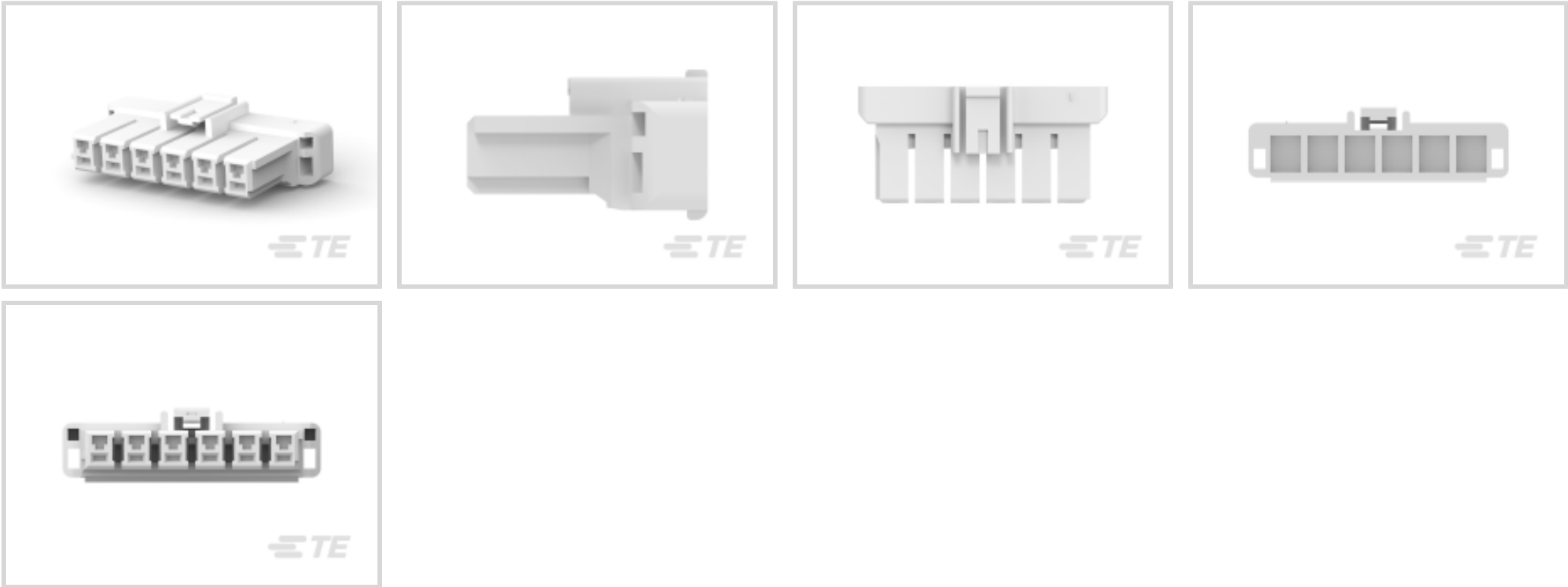
Power Key 5.0

TE 内部编号 1376391-1

Power Key 5.0, Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, 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 温度电源键插头



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 5 mm [.197 in]

[所有 STD 温度电源键插头 \(34\)](#)

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	插头
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
电源位置数量	6
信号位置数量	0
行数	1

电气特征

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



接触件特性

壳体內的端子定位力	不带
端子类型	插座

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

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

Wire Size	.205 – 1.31 mm²
线径	434.18 – 2466.91 CMA

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 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

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	500

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	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



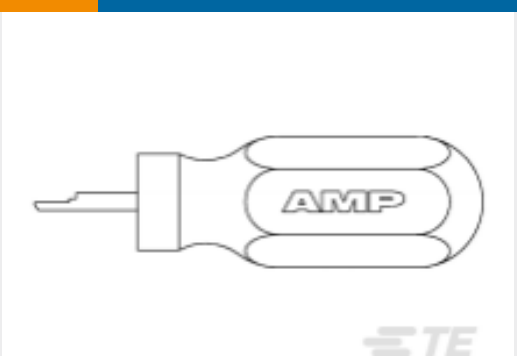
TE 产品编号 CAT-P8704-P729A
灼热丝电源键插头



TE 产品编号 5-1376385-1
5.0 POWER KEY CONNECTOR 6P HEA



TE 产品编号 1376385-1
5mm B-T-W Conn. 6P HDR ASSEMBL

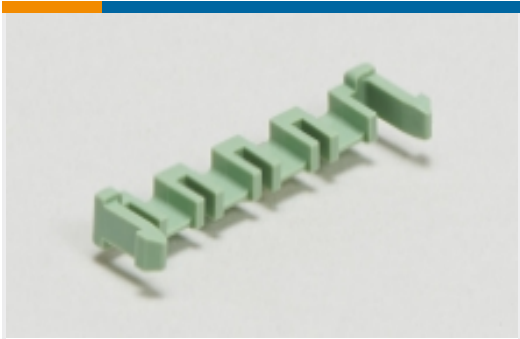


TE 产品编号 1463644-1
EXT-TOOL, 5.0 POWER KEY CONN.



TE 产品编号 7-1376385-1
5.0 PK CONN. 6P HDR ASSY-WITHOUT PIN4

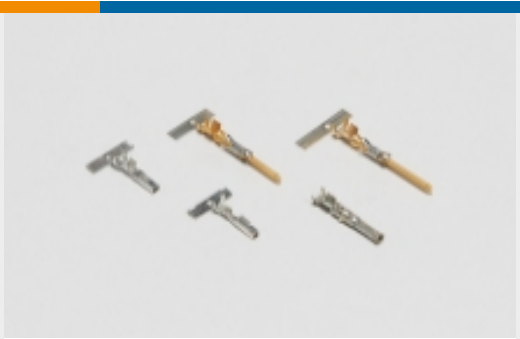
该系列中的其他产品 | Power Key 5.0



PCB 插销、锁和固定器(4)



插入和拔出工具(1)



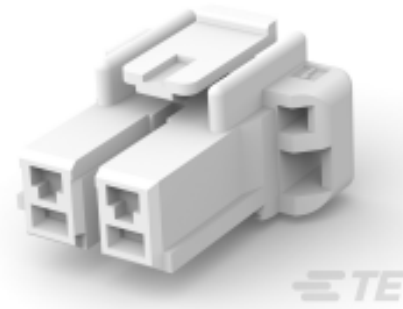
电源端子(3)



矩形电源连接器(103)



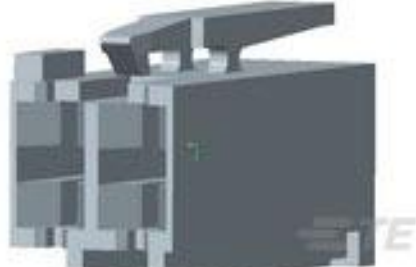
客户还购买了



TE 产品编号1376388-1
STD 温度电源键插头



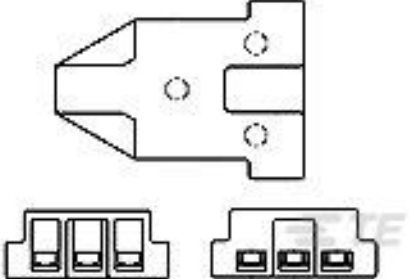
TE 产品编号1-1376391-2
灼热丝电源键插头



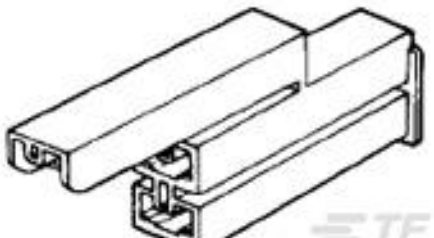
TE 产品编号1-2178029-2
2P ST-TIMER RED, V0



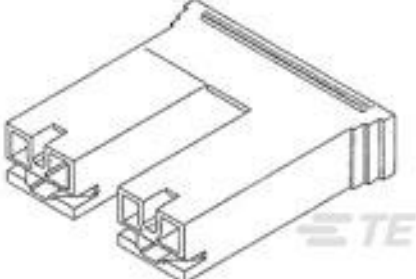
TE 产品编号794742-1
12P UMNL PLUG HSG NATL



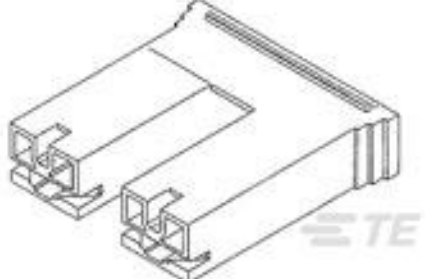
TE 产品编号1-171370-1
2.3 DIA CLUSTER BLOCK HSG



TE 产品编号1-172075-1
3 POS PL 187(4.8 MM) HOUSING NATURAL



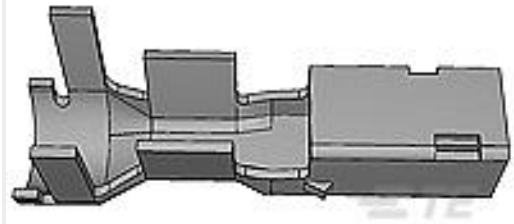
TE 产品编号1-520935-5
PL 250 HOUSING REC BLUE 6/6 NYLON V2



TE 产品编号1-520935-1
250 HSG. PL MKII REC. 15.11mm 2P NAT



TE 产品编号1376348-1
5MM POWER KEY CONN REC CONT M



TE 产品编号1376347-1
5MM POWER KEY CONN REC CONT L

文档

产品图纸

5MM POWER KEY 6P PLUG HSG NUT

英文版本

5MM POWER KEY 6P PLUG HSG NUT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1376391-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1376391-1_B.3d_igs.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_1376391-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1376391-1_F.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1376391-1_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1376391-1_F.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_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY](#)

英文版本

[1-1773881-9 Power Key Connector Quick Reference Guide](#)

英文版本

产品规格

[5.0 POWER KEY CONNECTOR](#)

日语

应用规格

日语

产品环境合规性

[MD_1376391-1_06122018722_dmtec](#)

英文版本

[MD_1376391-1_06122018722_dmtec](#)

英文版本

使用说明书

[The extraction tool for 5MM Power Key Contact](#)

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本