



Power Key 5.0

TE 内部编号 1376390-5

Power Key 5.0, Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Board, 4 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 > 灼热丝电源键插头



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: **4**

中心线（间距）: **5 mm [.197 in]**

[所有 灼热丝电源键插头 \(5\)](#)

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	4
电源位置数量	4
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	-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	GWT 750°C（无火焰）

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	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-P729
STD 温度电源键插头



TE 产品编号 CAT-P8704-P729A
灼热丝电源键插头

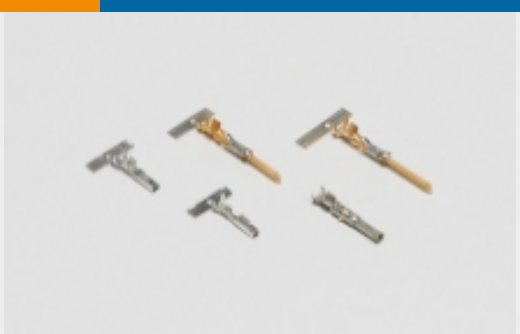
该系列中的其他产品 | Power Key 5.0



PCB 插销、锁和固定器(4)



插入和拔出工具(1)



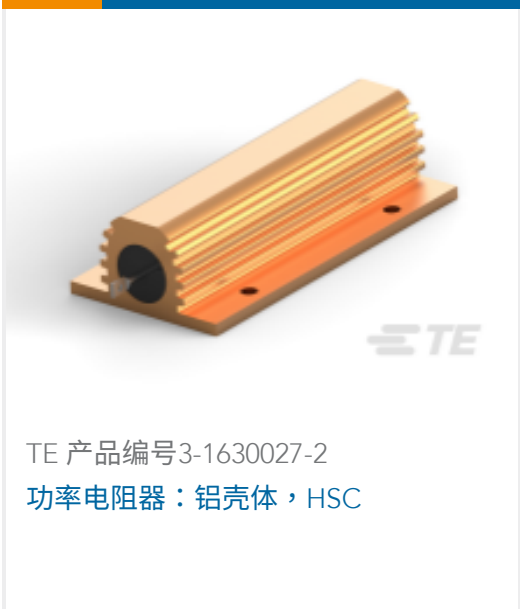
电源端子(3)



矩形电源连接器(103)

客户还购买了



 TE 产品编号1614770-4 功率电阻器 BDS2A250	 TE 产品编号55992-1 AMPOWER 端子 2 个螺钉孔	 TE 产品编号1735482-2 自由高度插座连接器：板对板，垂直，60，0.8mm	 TE 产品编号1241390-2 AMP MCP，母端和公端
 TE 产品编号3-1630027-2 功率电阻器：铝壳体，HSC	 TE 产品编号284874-1 24 POS PLUG HOUSING ASS'Y	 TE 产品编号926895-7 UNIVERSAL M-N-L SOCKET	 TE 产品编号4-1393243-2 RT423024
 TE 产品编号ASA158F12390235000 623 PLUG	 TE 产品编号ZPF000000000205388 CONTACT FEMALE CAL.20, M12 - FXP		

文档

产品图纸

5MM POWER KEY 4P PLUG HSG NUT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1376390-5_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1376390-5_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1376390-5_J.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



1-1773881-9 Power Key Connector Quick Reference Guide

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