



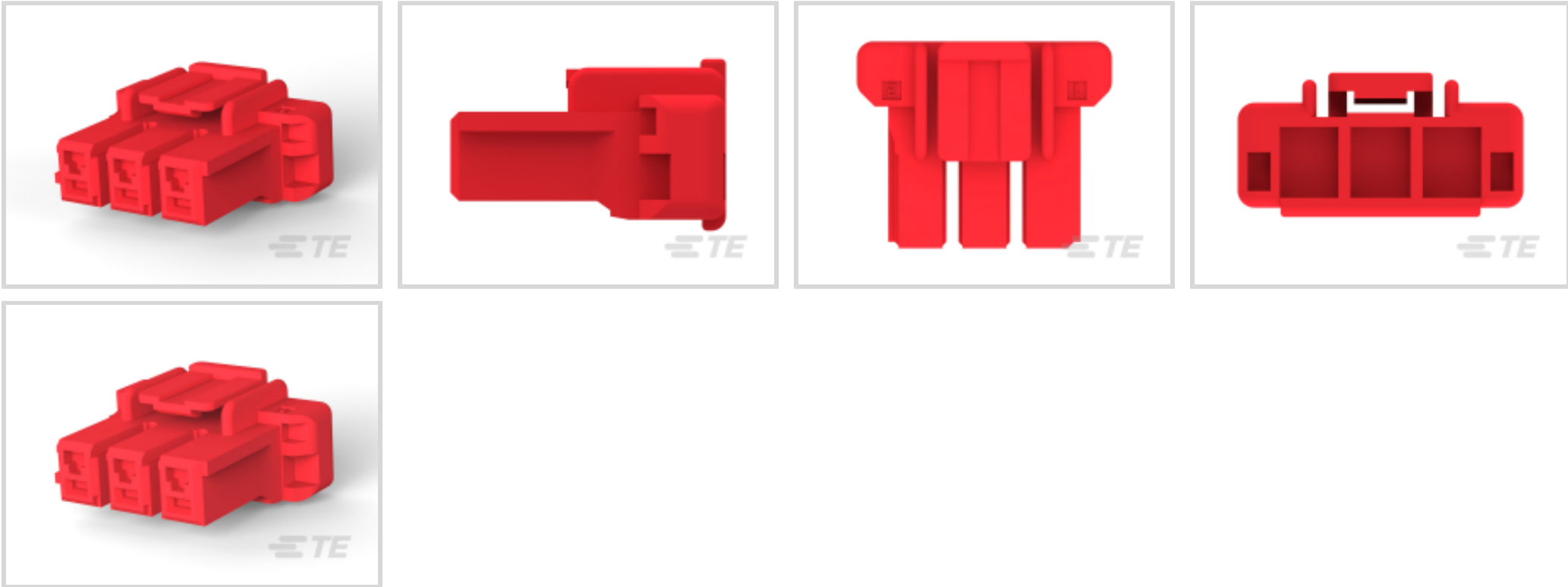
Power Key 5.0

TE 内部编号 1-2174299-2

Power Key 5.0, Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Board, 3 Position, 5mm [.196in] 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: 3

中心线（间距）: 5 mm [.196 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	3
电源位置数量	3
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[.196 in]
壳体颜色	红色
外壳材料	聚酰胺

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

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: 2019年1月（197） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed

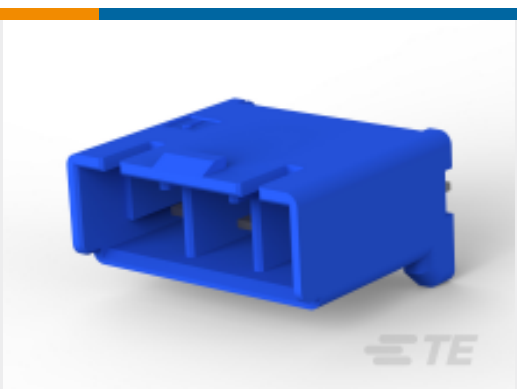


卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 1-1376386-2 5mm B-T-W Conn. 4P(2row) HDR A	 TE 产品编号 1-1376384-2 5mm B-T-W Conn. 4P HDR ASSEMBL	 TE 产品编号 1-1376385-2 5mm B-T-W Conn. 6P HDR ASSEMBL	 TE 产品编号 1376384-1 5mm B-T-W Conn. 4P HDR ASSEMBL
 TE 产品编号 1-1376384-5 5mm B-T-W Conn. 4P HDR ASSEMBLY (GWT)	 TE 产品编号 1-1376421-2 10mm B-T-W Conn. 2P HDR ASSEMB	 TE 产品编号 1-1376384-6 5mm B-T-W Conn. 4P HDR ASSEMBL	 TE 产品编号 1-2174298-2 5mm POWER KEY 3P HDR ASSEMBLY
 TE 产品编号 2-2174298-3 5mm POWER KEY 3P HDR ASSEMBLY	 TE 产品编号 2174298-1 5mm POWER KEY 3P HDR ASSEMBLY		

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0462-201-20141
DEUTSCH 实芯端子



TE 产品编号W6P
DEUTSCH DT 楔形锁紧装置



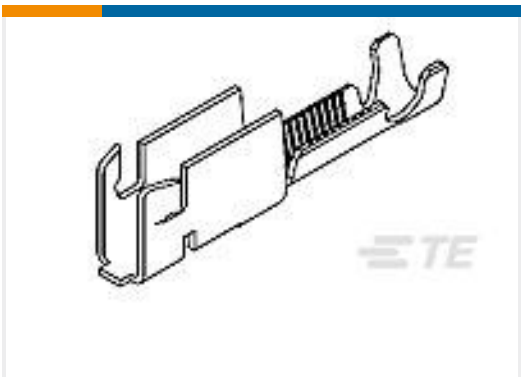
TE 产品编号114017-ZZ
DEUTSCH 密封盲堵



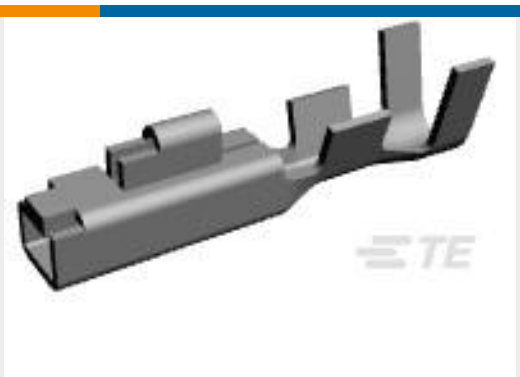
TE 产品编号1-1376393-3
STD 温度电源键插头



TE 产品编号1-480698-0
02P UMN PLUG HSG NATL



TE 产品编号1217671-1
CLSTR BLK RCPT AMVAR 1500-4200



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

文档

产品图纸

5MM POWER KEY 3P PLUG HSG RED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2174299-2_B_c-1-2174299-2-b.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2174299-2_B_c-1-2174299-2-b.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2174299-2_B_c-1-2174299-2-b.3d_stp.zip

英文版本



产品规格

产品规格

英文版本

产品环境合规性

MD_1-2174299-2_06252018328_dmtec

英文版本

MD_1-2174299-2_06252018328_dmtec

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本