



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器 > STD 温度 GRACE INERTIA 盖帽



矩形电源连接器类型: **护套**

连接器和壳体类型: **母端, 母端**

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: **1**

Sealable: **否**

[所有 STD 温度 GRACE INERTIA 盖帽 \(24\)](#)

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	母端, 母端
连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	1
键控	A
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
壳体内的端子定位力	不带
端子类型	公端

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
接合对准类型	键控
接合对准	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	面板安装
接合固定	带有
接合固定类型	锁闩

壳体特性

壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙 66, 尼龙 66

尺寸

高度	11.7 mm[.46 in]
长度	10.1 mm[.397 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	电源和信号
------	-------

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

其他



适用于	插头护套
-----	------

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	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 CAT-G7534-P729 STD 温度 GRACE INERTIA 插头	 TE 产品编号 CAT-G7534-T111 Grace Inertia 公端
---	---

该系列中的其他产品 | [GRACE INERTIA 6.2](#)



电源端子(4)



矩形电源连接器(14)

客户还购买了



TE 产品编号1376394-1
电源键端子锁定片



TE 产品编号1376389-1
STD 温度电源键插头



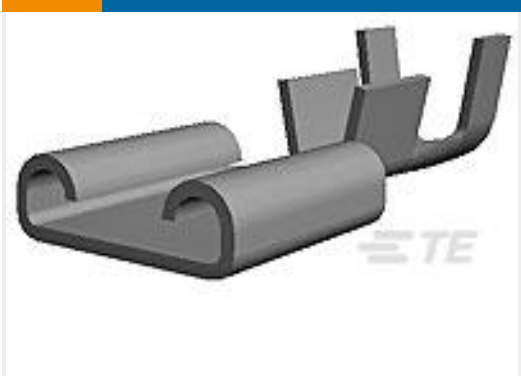
TE 产品编号1376383-1
灼热丝电源键公端



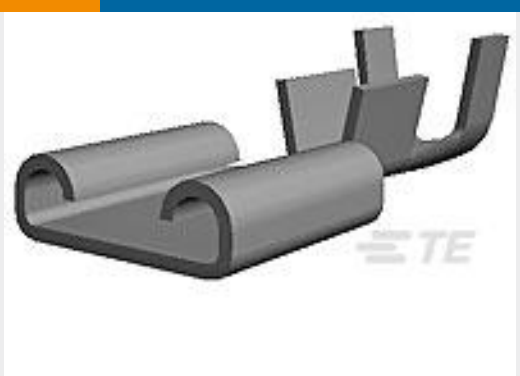
TE 产品编号1376477-3
2.5MM PITCH SIGNAL MATE CONN



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



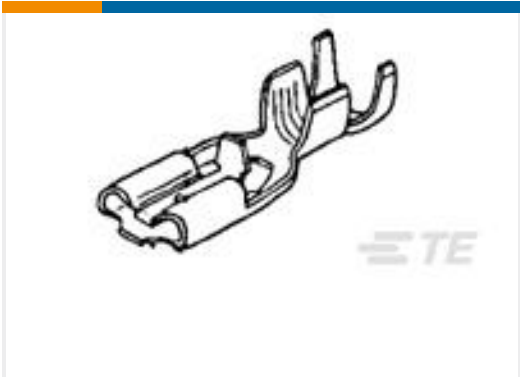
TE 产品编号170183-2
250 FASTON, REC., 22-18 AWG, TPBR



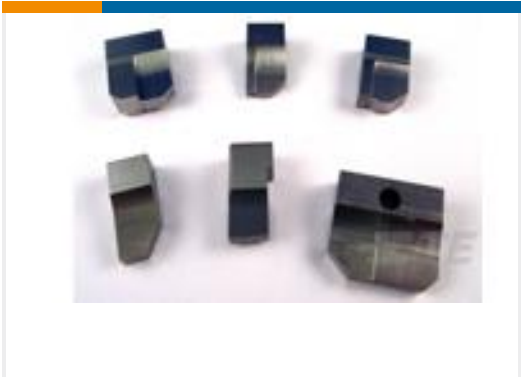
TE 产品编号170224-2
250 FASTON, REC., 16-10 AWG, BR



TE 产品编号170213-2
250 FASTON, REC., 18-14 AWG, TPBR



TE 产品编号170326-5
187 PL MKII REC. 18-14AWG PTPB



TE 产品编号811045-1
ANVIL INSERT

文档

产品图纸

GIC 6.2MM PITCH 1POS CAP HSG NATURAL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1903684-1_F_c-1903684-1-f.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1903684-1_F_c-1903684-1-f.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1903684-1_F_c-1903684-1-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

[1-1773883-5 GRACE INERTIA connector quick reference guide](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本