



TE 内部编号 787613-1

Board-to-Board, 5 Position, 5 mm [.197 in] Centerline, Receptacle, 50 VDC, Vertical, Printed Circuit Board, Power & Signal, DC Jack Connectors

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 电池连接器和电池座 > 直流插孔连接器



连接器系统: 板对板

位数: 5

中心线（间距）: 5 mm [.197 in]

连接器和壳体类型: 母端

工作电压: 50 VDC

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和壳体类型	母端
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	5
PCB 安装方向	垂直

电气特征

工作电压	50 VDC
------	--------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	8.8 A
-------------	-------

机械附件

PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性



中心线（间距）	5 mm[.197 in]
---------	---------------

使用环境

工组温度范围	-30 – 70 °C[-22 – 158 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装方法	Tray
封装数量	110

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

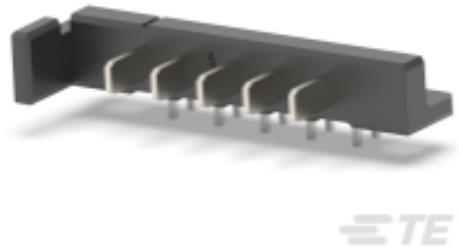
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

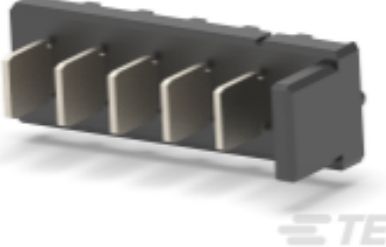
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 5787246-1
[HDR ASY,RA,LKEY,STR TAIL,10.8V](#)

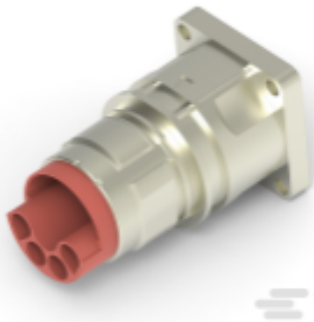


TE 产品编号 5787430-1
[HDR ASY,VERT,STR TAIL,12.0V](#)

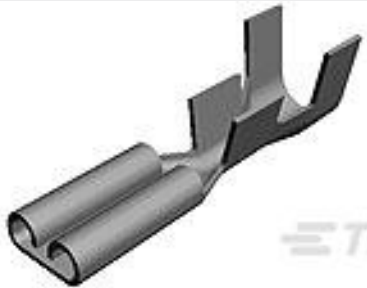
客户还购买了



TE 产品编号HSA202N00420100000
[723 HTEC PLUG, SPEEDTEC](#)



TE 产品编号HEC005N00000300000
[723 HTEC RECEPTACLE, SPEEDTEC](#)



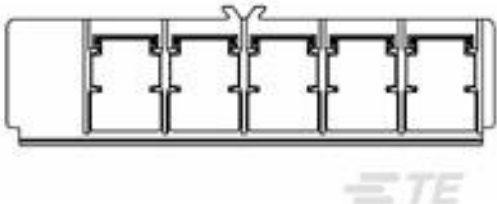
TE 产品编号63954-1
[110 FASTON REC 22-18 AWG TPBR](#)



TE 产品编号5-104655-1
[10 50/50 HDR DRST SFMNT TIN](#)



TE 产品编号2-644488-2
[02P MTA100 SHRD HDR F/L R/A SN](#)



TE 产品编号787615-1
[BAT INT,INS ASY W/TAB,5P,12.0V](#)



TE 产品编号5-2176328-6
[CRGP 1206 390K 1%](#)



TE 产品编号1-2834021-3
[3POS 2.5MM TES CONN.](#)



TE 产品编号ESB204N00310003000
[915 PLUG](#)



TE 产品编号HSA008N00420100000
[723 HTEC PLUG, SPEEDTEC](#)

文档

产品图纸

[BAT INT,INSR ASY W/TAB,5P,7.2V](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_787613-1_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_787613-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_787613-1_C.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

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC09_LAPTOPS_PORTABLES](#)

英文版本

[2_PIECE_POWER_CONNECTORS_qrg_4-1773458-1](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本