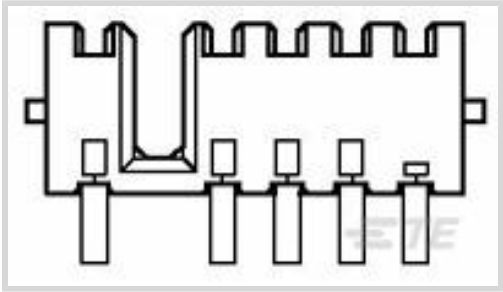




连接器 > PCB 连接器 > 电池连接器和电池座 > 直流插孔连接器



连接器系统: 板对板

位数: 5

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

连接器和壳体类型: 母端

工作电压: 30 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	直角

电气特征

工作电压	30 VDC
------	--------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	7 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）	2.5 mm[.098 in]
---------	-----------------

使用环境

工组温度范围	-20 – 80 °C[-4 – 176 °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: 2013年6月（144） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	回流焊接可达到 245°C

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 9-1612503-2
PLUG ASSY,PB-FREE, 2.5MM PITCH
BATTERY C



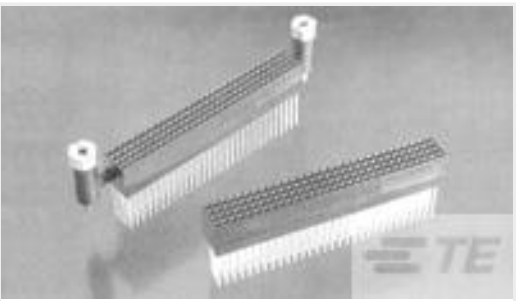
TE 产品编号 9-1612503-1
PLUG ASSY,PB-FREE, 2.5MM PITCH
BATTERY C

客户还购买了

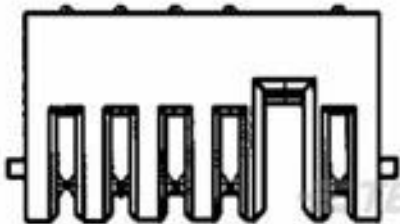




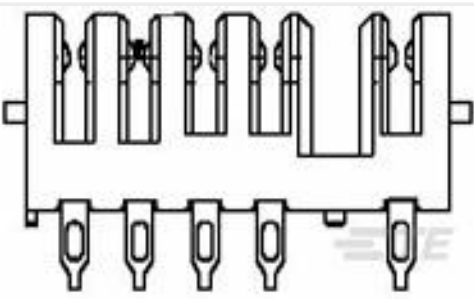
TE 产品编号1-406507-1
IMJ,1X1,P GRD,INSLT,LED(G/Y)SN



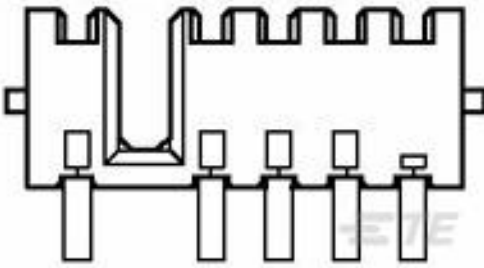
TE 产品编号1375799-1
ASSY, 120 POS PC104 PLUS



TE 产品编号1473971-2
REC ASS'Y V TYPE FOR 2.5MM PIT



TE 产品编号1565986-1
REC ASSY,2.5 SLIM BATTERY CONN



TE 产品编号1747367-1
RECEPTACLE ASSEMBLY 2.5MM PITCH BATTERY



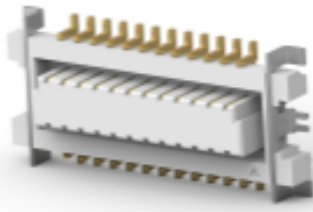
TE 产品编号2227595-1
1X1 VERT ASSY, MINI SAS HD INTERNAL



TE 产品编号5177984-6
0.8FH,P05H.5,140,08/Sn,TU



TE 产品编号5788336-2
STD USB TYPE B, VERTICAL, T/H, 15U" AU



TE 产品编号1775013-2
0.8 BTB FS RCPT G/F 24P



TE 产品编号1-1734261-2
1.25 WTB, HDR, SMT, RA, 12P

文档

产品图纸

2.5 BATTERY RECEPTACLE ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1612504-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1612504-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1612504-1_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

产品规格

2.5mm Pitch Battery Connector

日语

产品规格

日语