



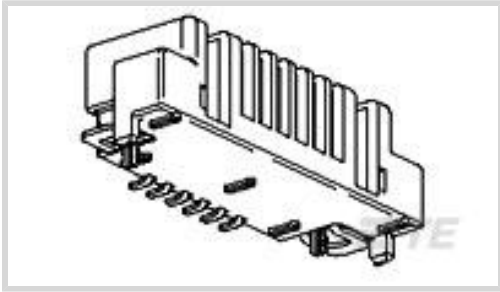
TE 内部编号 787090-1

DC Jack Connectors, Cable-to-Board, 6 Position, 2mm [.08in]

Centerline, Receptacle, Printed Circuit Board, .5A Contact Current Rating (Max), Signal

[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: 缆到板

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 2 mm [.08 in]

连接器和壳体类型: 母端, 母端

PCB 安装固定: 带有

产品特性

产品类型特性

连接器系统	缆到板
连接器和壳体类型	母端, 母端
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	6
---------------------	---

接触件特性

	30 μin
端子接触部电镀材料	金
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	.5 A

端接特性

端接柱体和尾部长度	.5 mm
-----------	-------

机械附件

PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	板锁



连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

外壳材料	LCP（液晶聚合物）
壳体颜色	黑色
中心线（间距）	2 mm[.08 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	18
封装方法	Tube

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	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	受限材料超出阈值
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7月（219） SvHCs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	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	不能采用无铅工艺

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

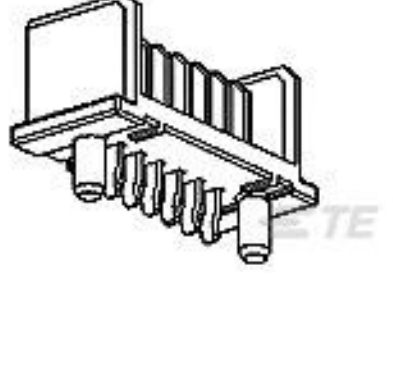


品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 5787526-1
MDI RECEPTACLE ASSEMBLY,6P



TE 产品编号 5787252-1
MDI HEADER ASSEMBLY,6P

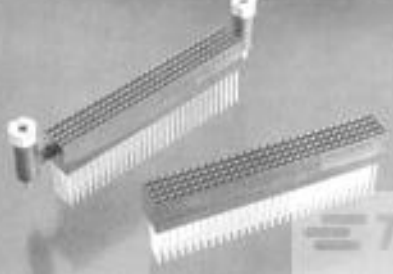
客户还购买了



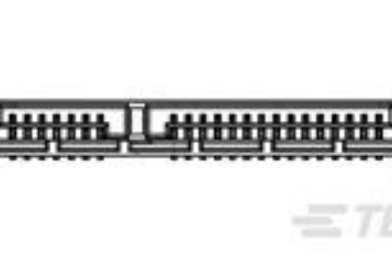
TE 产品编号 1734595-6
1.0 WTB SR VT HDR 6 POS



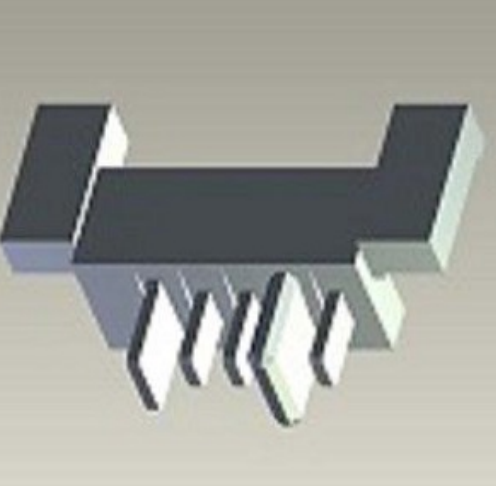
TE 产品编号 2102061-4
Mezalog, Socket, 114 p, 12 mm, 50 Au, LF



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



TE 产品编号 2023246-2
ASS'Y SATA REC. R/A SMT TYPE 3.45H



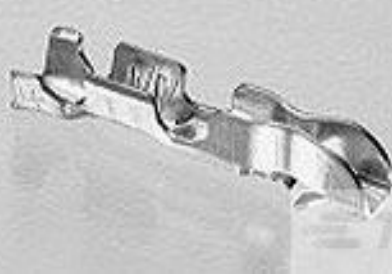
BATTERY CO



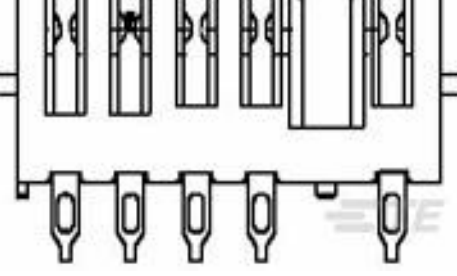
TE 产品编号 2-406541-3
MJ,INV,1X1,6PNL G,.100"ST,SN, NARROW POST



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



TE 产品编号 170263-1
EIS CONTACT



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



TE 产品编号 1766501-1
ATCA ASSY, Vertical Backplane,

文档

产品图纸

MDI RECEPTACLE ASSEMBLY,6P

英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_787090-1_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_787090-1_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_787090-1_G.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

2_PIECE_POWER_CONNECTORS_qrg_4-1773458-1

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本