1364106-4 被替代

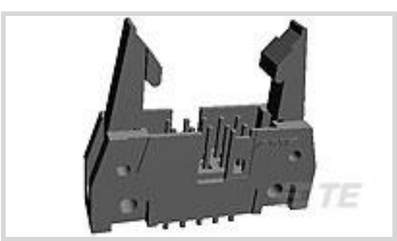
AMP-LATCH | AMP-LATCH 通用公端

TE 内部编号 1364106-4

TE 内部产品描述 20 POS. HEADER ASSY.

在 TE 官网查看>

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > 带状电缆连接器



连接器系统: **板对板**

位数: **20**

中心线（间距）: **2.54 mm [.1 in]**

PCB 安装固定: **不带**

PCB 安装方向: **垂直**

产品特性

产品类型特性

带状电缆连接器接头类型	通用弹射板端连接器
连接器接合锁闩和锁扣类型	短
连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	板对板
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	20
PCB 安装方向	垂直
行数	2

主体特性

菊花链	不带
主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

端子类型	插针
端子接触部电镀材料	镀金
端子形状和构造	正方形
端子基材	磷青铜, 黄铜

端接特性

端接柱体和尾部长度	2.79 mm[.11 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

接合对准	带有
PCB 安装固定	不带
接合对准类型	中心, 双极化杆
接合固定	带有
接合固定类型	弹出锁闩

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器高度	13.94 mm[.55 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

壳体温度额定值	标准

操作/应用

焊接工艺特性	浸焊
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	36
封装方法	Tray

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	未进行合规性审核
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工	受限材料超出阈值

业和信息化部携七部委2016年第32号令	
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: 2024年6月（241） 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	波峰焊接可达到 265°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”，高度关注物质含量阀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。

该系列中的其他产品 | AMP-LATCH 通用公端

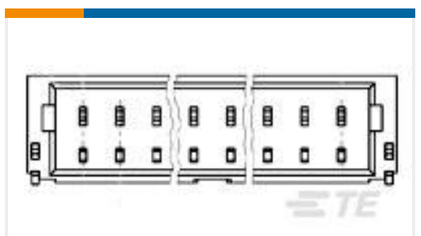
带状电缆连接器(525)

连接器硬件(13)

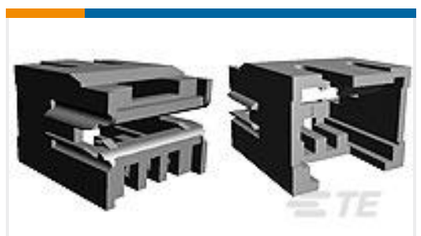
客户还购买了

TE 产品编号8-338728-4
MICROM. MOB SMD CON

TE 产品编号205714-7
37 PLUG SP/MS STD



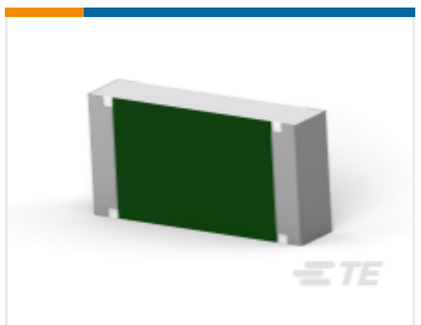
TE 产品编号1-1734709-5
1.0 WTB HDR SR RA 15 POS



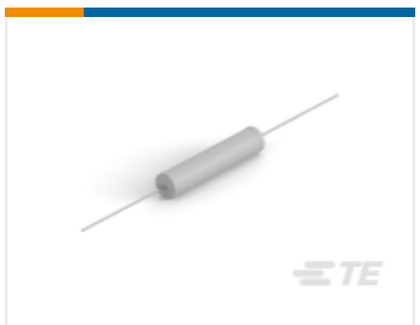
TE 产品编号1-964575-5
PCB RAHMEN 5P

TE 产品编号109452-4
RING TONGUE 170 18-14 AWG PTPBR

TE 产品编号3-1879134-1
RN 0603 20K5 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号7-2176398-1
3502 1R0 5%



TE 产品编号4-2176415-8
8W STD M/OX 5% 2K7

文档

产品图纸

20 POS. HEADER ASSY.

英文版本