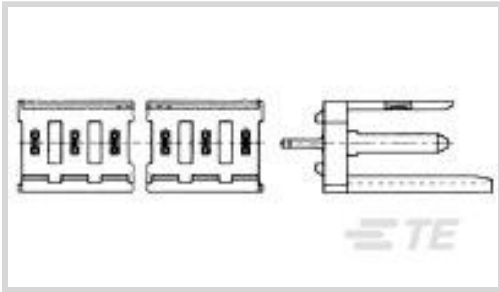




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: **PCB 安装接头**

PCB 安装方向: **垂直**

连接器系统: **板对板**

Number of Positions: 4

中心线（间距）: 3.96 mm [.156 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头
连接器系统	板对板
接头类型	部分带罩
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

行数	1
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	4
板对板配置	平行

电气特征

介质耐压（最大值）	750 VACrms
-----------	------------

主体特性

连接器外形	标准
-------	----

接触件特性

端子接触部长度	10 mm[.393 in]
对接公端宽度	1.6 mm[.063 in]
对接公端厚度	.79 mm[.031 in]



PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	黄铜
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.38 μm[15 μin]
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.8 mm[.031 in]
矩形端接柱体和尾部宽度	.9 mm[.035 in]
端接柱体和尾部长度的	3.3 mm
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

接合对准	带有
接合对准类型	极化, 极化
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）	3.96 mm[.156 in]
壳体颜色	绿色
外壳材料	聚碳酸酯, 聚碳酸酯, 聚碳酸酯

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

已批准的标准	CSA LR7189, UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	500
封装方法	Carton

产品合规性



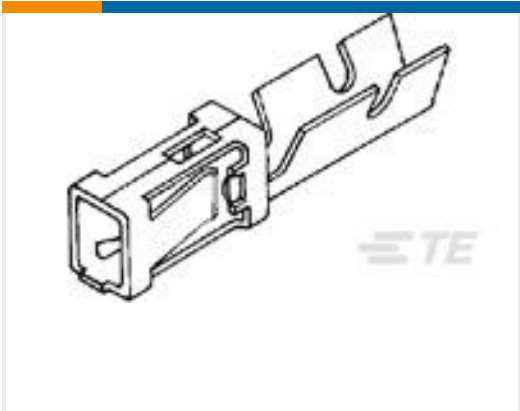
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	波峰焊接可达到 265°C

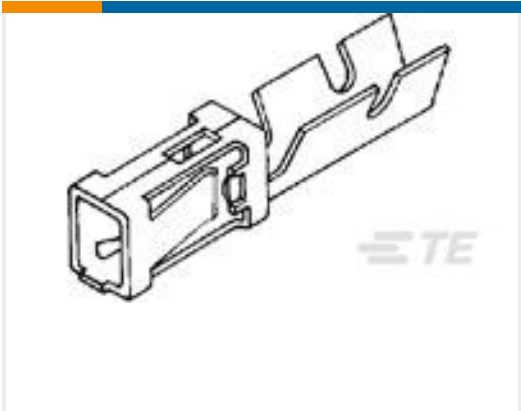
产品合规免责声明

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>

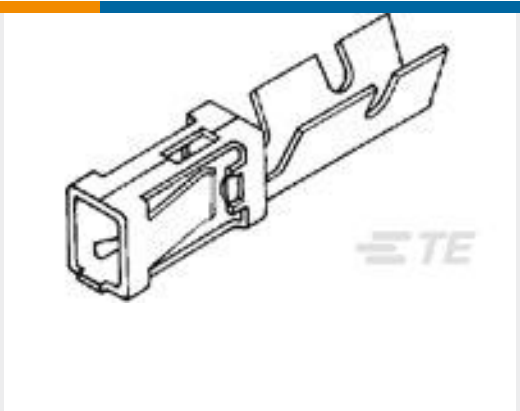
配套部件



TE 产品编号 181299-2
MOD 1 CONTACT REC



TE 产品编号 182198-1
MOD 1 CONTACT



TE 产品编号 181299-1
MOD 1 CRIMP CONTACT



TE 产品编号 280591
AMPMODU MODU I REC HOUSING

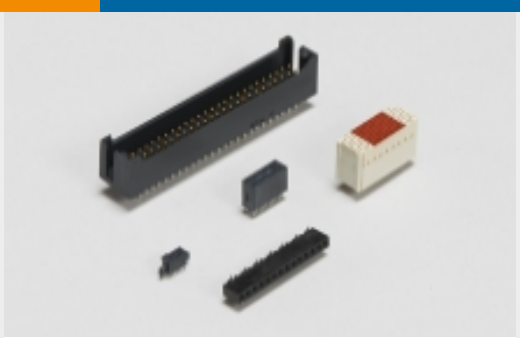
该系列中的其他产品 | AMPMODU MOD 1



PCB 连接器键控(2)



插入和拔出工具(1)



板对板接头和插座(372)



板对板跳线和分路(5)



板对板连接器端子(104)



汽车端子(6)

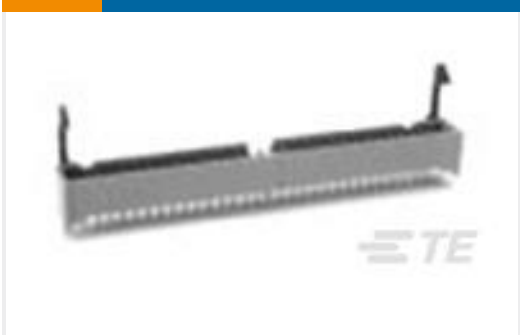


线到板连接器组件和护套(44)

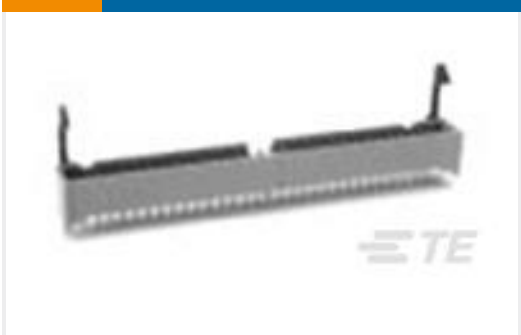


线对板连接器端子(2)

客户还购买了



TE 产品编号2-1761713-3
IDC LOW PRO HDR 10P VERT SHT L



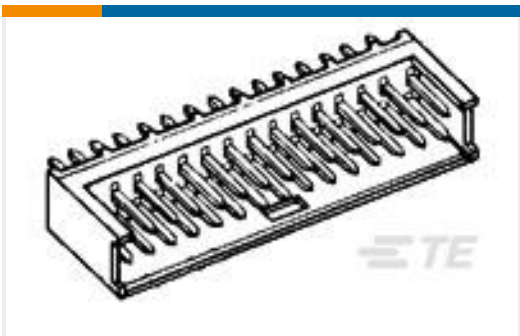
TE 产品编号2-1761711-3
IDC LOW PRO HDR 10P VERT LG LA



TE 产品编号280374-2
10P AMPMODU II SHRD HDR, ST, 0.38 AU



TE 产品编号280373-1
8P AMPMODU II SHRD HDR, ST, TIN AU



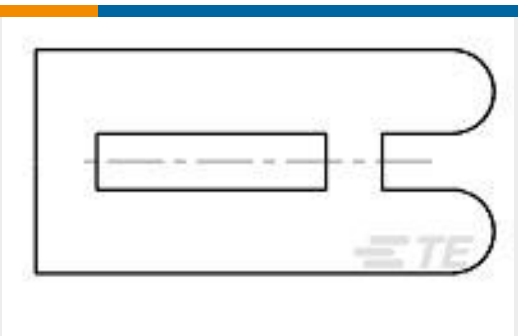
TE 产品编号280385-2
2X8P AMPMODU II SHRD HDR,ST,0.38 AU



TE 产品编号2-2013287-1
EMBOSS TAPE DDR3 204P 4H RVS



TE 产品编号2-1445091-2
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW AU LF



TE 产品编号926498-3
MOD2 KODIERSTUECK

文档

产品图纸

4P MOD 1 SHROUDED HEADER, ST, 0.4 Au

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_280610-2_L_c-280610-2-l.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_280610-2_L_c-280610-2-l.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_280610-2_L_c-280610-2-l.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。



机构认证

UL 报告

英文版本