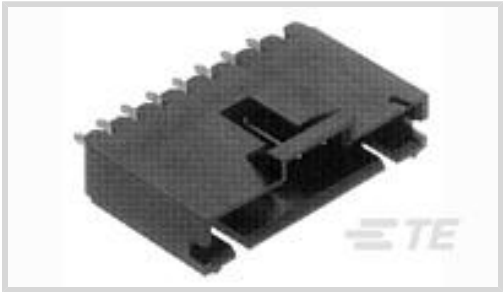




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: **PCB 安装接头**

PCB 安装方向: **直角**

连接器系统: **线到板**

Number of Positions: 5

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 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	线到板
接头类型	全部带罩
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	直角
Number of Positions	5
行数	1

接触件特性

端子布局	直插式
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
壳体內的端子定位力	不带
	100 – 200 μin
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子形状和构造	正方形
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	锡
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
端子接合区域电镀材料厚度	2.54 – 5.08 μm[100 – 200 μin]
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

方形端接柱体和尾部尺寸	.64 mm[.025 in]
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

应力消除	不带
接合对准类型	锁存
接合对准	不带, 带有
PCB 安装固定类型	压紧
PCB 安装对准	不带
接合固定	带有
PCB 安装固定	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	热塑性

尺寸

连接器长度	17.78 mm
连接器高度	6.65 mm[.262 in]

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

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

包装特性

封装数量	300
------	-----



封装方法	Reel
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	回流焊接可达到 260°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



该系列中的其他产品 | [AMPMODU MTE](#)



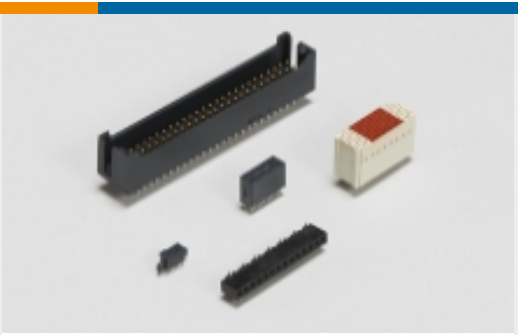
PCB 连接器护罩(40)



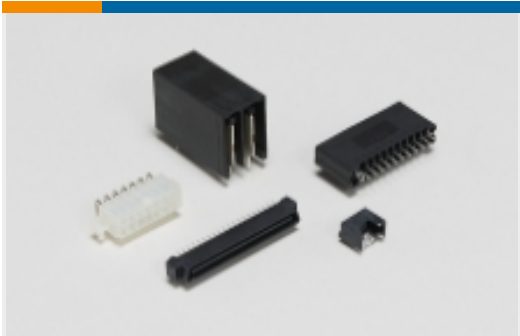
带状连接器附件(1)



插入和拔出工具(2)



板对板接头和插座(23)



标准矩形连接器(2)



线到板连接器组件和护套(585)



线对板接头和插座(740)

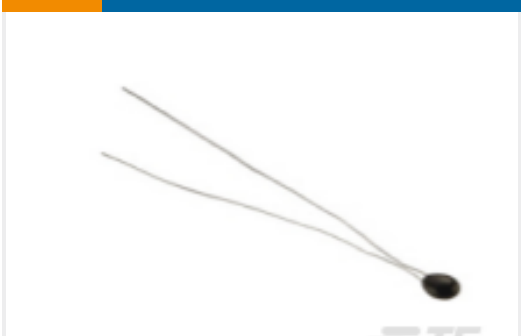


线对板连接器端子(32)

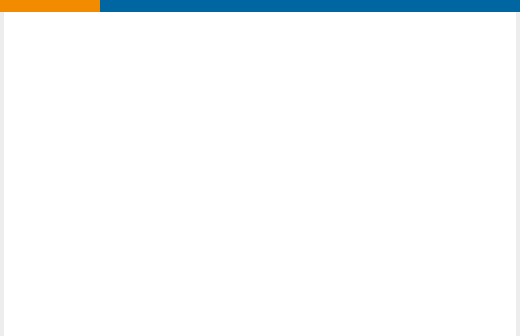
客户还购买了



TE 产品编号6609003-1
1EBH1=F7532E S0



TE 产品编号GA10K4A1D
DISCRETE 10K OHMS,+/-1.0C FROM
0C TO 70C



TE 产品编号826653-6
6P AMPMODU II STIFT LEI



TE 产品编号1375549-4
05 MTE VERT SMT HDR FULL SN-PB



TE 产品编号2217480-2
KIT, BTLI, SDE OPEN HEAD



TE 产品编号5767039-3
MICTOR,RA PLUG,114,.093PCB,ASY



TE 产品编号6116314-2
STK MJ ASSY,2X6,8P,CAT5,W/LED



TE 产品编号87160-5
03 MODI HDR SRST .156CL



TE 产品编号9-329632-0
LOCKWASHER

文档



产品图纸

05 MTE HDR SRRA SMT.100CL w/o

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

产品环境合规性

MD_1977162-5_0218201728_dmtec

英文版本

MD_1977162-5_0218201728_dmtec

英文版本