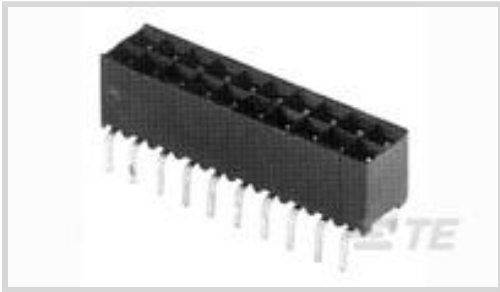




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装母端

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

位数: 3

行数: 2

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

板对板配置	平行
可堆叠	否
PCB 安装方向	垂直
位数	3
行数	2

主体特性

连接器外形	标准
主要产品颜色	绿色

接触件特性

接合插针直径	.64 mm[.025 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.762 μm[30 μin]
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]



PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3 μm
端子保护类型	闭合入口壳体
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.7 mm[.027 in]
矩形端接柱体和尾部厚度	.2 mm[.008 in]
端接柱体和尾部长度的	3.05 mm[.12 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

PCB 安装固定	不带
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	板安装
接合对准	不带

壳体特性

接合入口位置	底部和顶部
外壳材料	聚酯 GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
堆叠高度	10.62 mm[.418 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
连接器高度	6.2 mm[.244 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °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	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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
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 826656-3
3P AMPMODU II STIFT LEI

TE 产品编号 829410-3
2X 3P HV100 REC CON. TE, 6.2MM, TIN

TE 产品编号 826658-3
3P AMPMODU II STIFT LEI

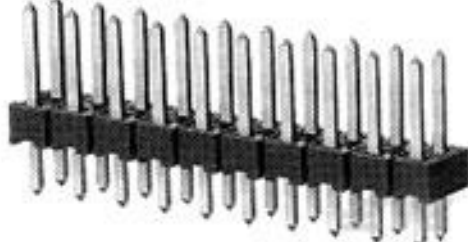
TE 产品编号 826634-3
AMPMODU MOD II PIN HEADER



TE 产品编号 826632-3
3P AMPMODU II PIN HDR.



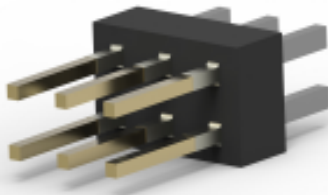
TE 产品编号 966269-3
2x3P MOD II BREAK AWAY HDR,SMD, TUBE PKG



TE 产品编号 829394-3
2X3P MOD II UNSHRD HDR, ST, 0.8 AU



TE 产品编号 966709-3
2X3P MODU II BREAK AWAY HEADER, SMD



TE 产品编号 215447-3
2X 3P MOD2 STIFTLEI



TE 产品编号 826664-3
3P MOD2 STIFT LEI

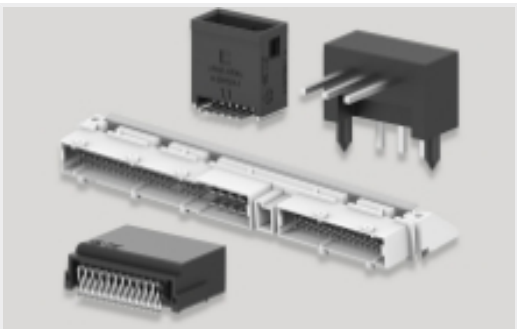


TE 产品编号 826662-3
3P AMPMODU II STIFT LEI

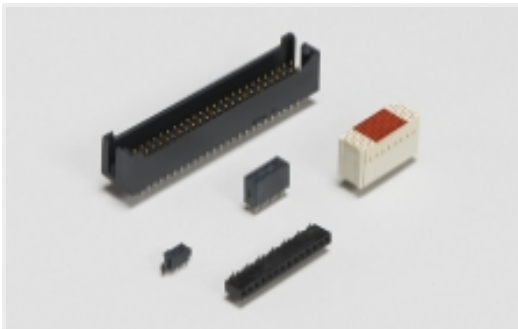


TE 产品编号 1241050-3
2x3P MOD II BREAK AWAY HDR,SMD, BLISTER

该系列中的其他产品 | [AMPMODU HV-100/HV-190](#)



PCB 板端连接器及母端(321)

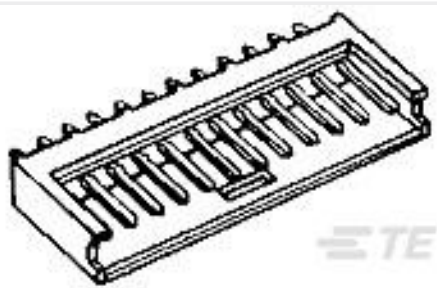


板对板接头和插座(321)

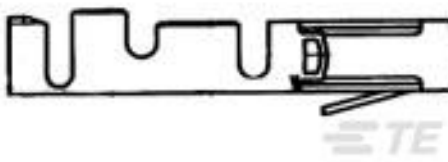
客户还购买了



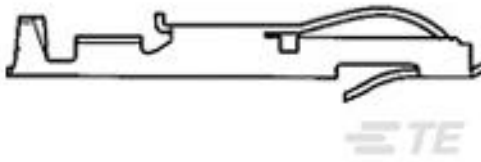
TE 产品编号280360
AMPMODU II REC. HSG, SINGLE ROW 6 POS



TE 产品编号280373-2
8P AMPMODU II SHRD HDR, ST, 0.38 AU



TE 产品编号280530-3
MOD II COSI RECP CONT STR PRE



TE 产品编号5-583853-3
TWIN LEAF TERM. STRIP CSTL



TE 产品编号828296-3
3P MOD 2 STIFT LEI



TE 产品编号6-1393211-5
T92P7D12-12



TE 产品编号1623214-1
CRG0805 1% 3K3



TE 产品编号1-1825007-6
DRD16E04=ROT DIP,16P



TE 产品编号2344044-1
2 PORT HDR SEALED MATENET
ASSY, COD A/B



TE 产品编号5413194-1
BNC, RT ANG, PCB, JACK

文档

产品图纸

2X 3P HV100 REC CON.B/TE, 6.2,NO KINK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_829264-3_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_829264-3_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_829264-3_E.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。