

TE (泰科) 1-103634-0 **PDF**

深圳创唯电子有限公司

<http://www.te-ec.com>

AMPMODU MTE

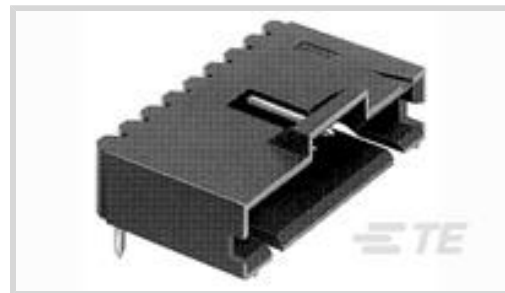
TE 零件编号 1-103634-0

TE 内部编号 1-103634-0

[在 TE 官网查看>](#)



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

Number of Positions: 11

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

PCB 端接方法: 通孔

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头
接头类型	带罩
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	11
行数	1

接触件特性

端子形状	正方形
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子基材	黄铜
端子接触部电镀材料	锡铅
端子接合区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
端子类型	插针
端子额定电流 (最大值)	3 A

端接特性

线缆端接方法	刺破式压接 (IDC), 压接
PCB 端接方法	通孔

机械附件

接合对准类型	锁存
接合对准	带有
端子保持力类型	锁定枪
接合固定类型	极性定位锁定
PCB 安装对准	不带
接合固定	带有
PCB 安装固定	不带

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

连接器高度	6.98 mm[.274 in]
Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C
--------	--------------

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	17
封装方法	Tube, 管/盒

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	不符合
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	Current ECHA Candidate List: JAN 2019 (197) Candidate List Declared Against: JAN 2019 (197)
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或

Cl > 900 ppm °

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



该系列中的其他产品 | AMPMODU MTE



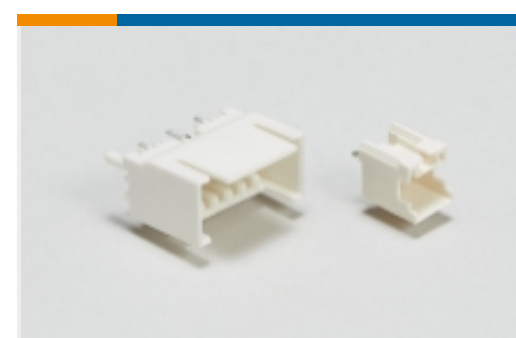
PCB 连接器护罩(40)



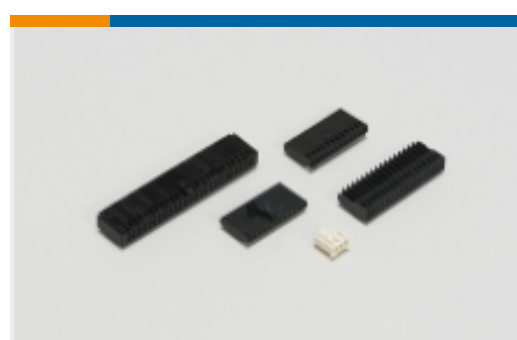
多配置 PCB 接头和插座(7)



带状连接器附件(1)



线对板接头和插座(730)



线对板连接器壳体(594)



线对板连接器端子(32)

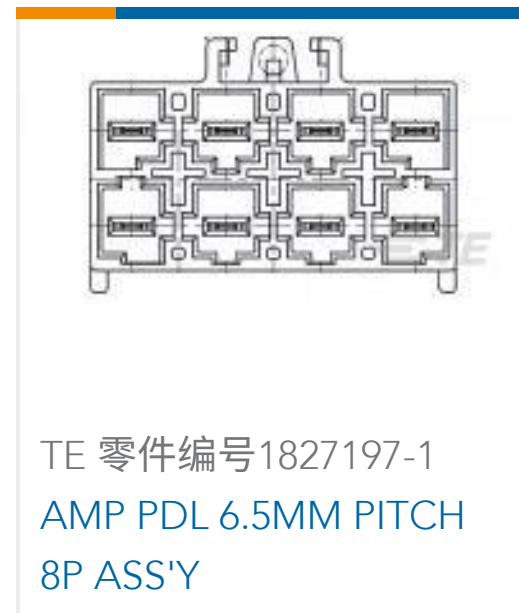
客户还购买了



TE 零件编号5-1376386-1
5.0 POWER KEY
CONNECTOR 4P (2R)



TE 零件编号5-1376384-1
5.0 POWER KEY
CONNECTOR 4P HEA



TE 零件编号1827197-1
AMP PDL 6.5MM PITCH
8P ASS'Y



TE 零件编号170051-2
FF 250 TAB 20-14AWG
TPBR LP



TE 零件编号2-1871946-5
DYNAMIC 1900D REC
HSG CRIMP TYPE 30p



TE 零件编号1-1871946-8
DYNAMIC 1900D REC
HSG CRIMP TYPE 16P



TE 零件编号2-292168-4
CT P/HDR ASSY 4P H W/O
KINK TU



TE 零件编号292168-9
CT P/HDR ASSY 9P H W/O
KINK TU



TE 零件编号6450140-9
MBXL VERT RCPT
5P+24S+1M+6P



TE 零件编号7-292253-4
CT HDR ASSY H 14P
BLACK

文档

产品图纸

11 MTE HDR SRRA LATCH .100CL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-103634-0_Y.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-103634-0_Y.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-103634-0_Y.3d_stp.zip](#)

英文版本

目录页/数据表

AMPMODU MTE INTERCONNECT SYSTEM



英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

REACH 物质通信文档

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本