

6-175638-2

✓ 有效

TE 内部编号 6-175638-2
PCB Mount Receptacle, Vertical, Board-to-Board, 12 Position, 1.25 mm Centerline, Tin over Nickel, Printed Circuit Board

[在 TE 官网查看>](#)



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 安装母端
PCB 安装方向: 垂直
连接器系统: 板对板
Number of Positions: 12
中心线（间距）: 1.25 mm

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
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	垂直
Number of Positions	12
板对板配置	平行

接触件特性

端子接触部电镀材料	镍打底镀锡
端子接合区域电镀材料厚度	1 – 3 μm
端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	.5 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------



机械附件

PCB 安装对准类型	外壳销钉
接合对准	带有
接合对准类型	极化, 极化
PCB 安装固定	不带
PCB 安装对准	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	1.25 mm
壳体颜色	黑色
外壳材料	高温热塑塑料

尺寸

堆叠高度	6 mm
------	------

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	Tape & 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	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 245°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 4-176891-2

1.25FP,P12,DL,O,N,TR,5.00,6.90

客户还购买了



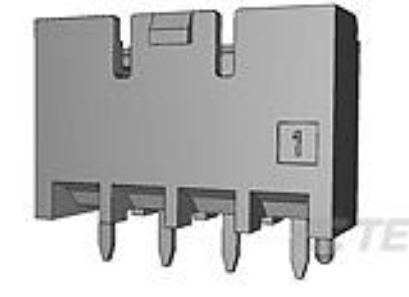
TE 产品编号1-1969688-3

PTL 1X3 PCB HEADER VERT HITEMP KEY A LGR



TE 产品编号179839-1

STD 温度电源双锁接头



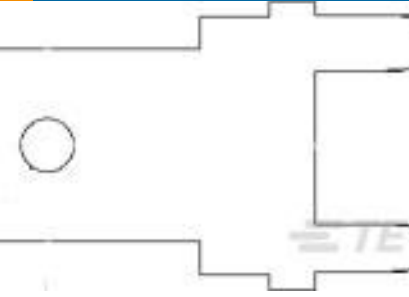
TE 产品编号1376383-1

5mm B-T-W Conn. 3P HDR ASSEMBL



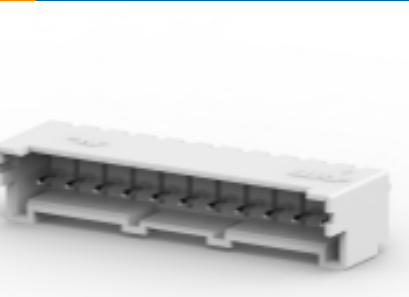
TE 产品编号1625854-2

0805 PROBE PAD



TE 产品编号1217057-1

187 FASTON,PCB TAB,TPBR



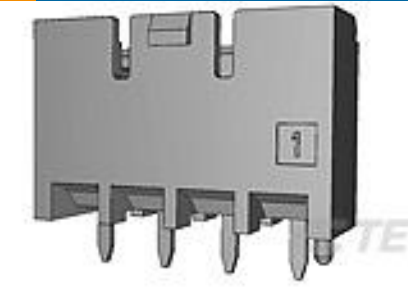
TE 产品编号1-1969730-1

EP2.5 SHROUDED HDR ASSY 11P VERTICAL



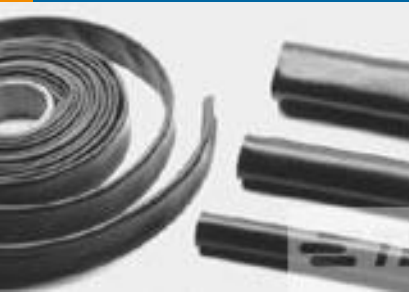
TE 产品编号1-1744417-0

10 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE



TE 产品编号1376384-1

5mm B-T-W Conn. 4P HDR ASSEMBL



TE 产品编号CF6052-000

BSTS-03X4FR



文档

产品图纸

1.25FP,R12,DL,B,C,TR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-175638-2_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-175638-2_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-175638-2_F.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

AMP 1.25mm F-P Connector (Board To Board)

日语

产品规格

日语