

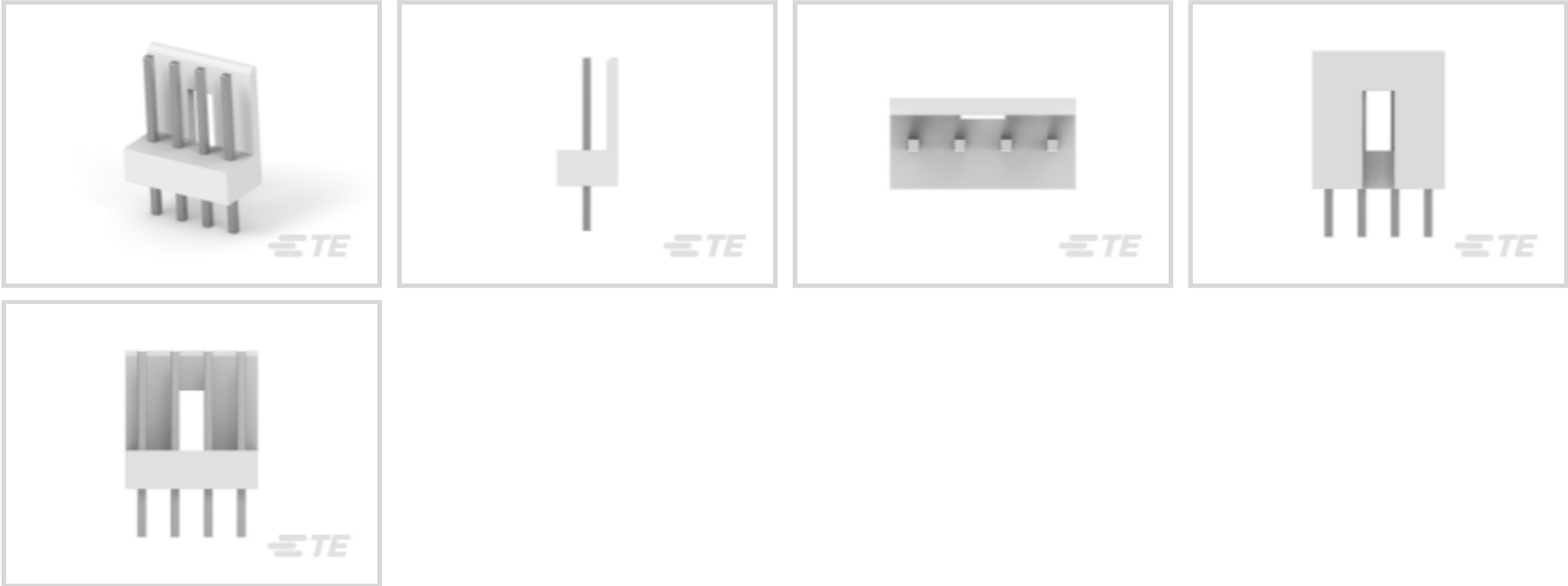


TE 内部编号 174810-5

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 5 Position, 2.5 mm [.098 in] Centerline, Partially Shrouded, Tin (Sn), Through Hole - Solder

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: **PCB 安装接头**

PCB 安装方向: **垂直**

连接器系统: **线到板**

位数: 5

行数: 1

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	线到板
接头类型	部分带罩
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

PCB 安装方向	垂直
位数	5
行数	1

电气特征

工作电压	350 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----



接触件特性

端子基材	黄铜
PCB 端子端接区域电镀材料	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	1 – 2 μm[39.37 – 78.74 μin]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	2 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

接合固定	不带
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

外壳材料	6/6 尼龙
中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]

使用环境

工组温度范围	-20 – 95 °C[-4 – 203 °F]
--------	--------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

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

包装特性

封装方法	Tube
------	------

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: 2022年1月（223） 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 171825-5
5 POS EIS POST HDR

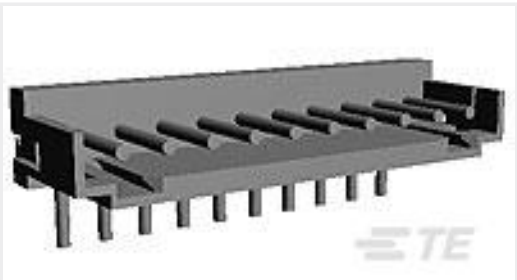
客户还购买了

TE 产品编号174811-2
EIS POST HDR ASSY V TUBE PACK

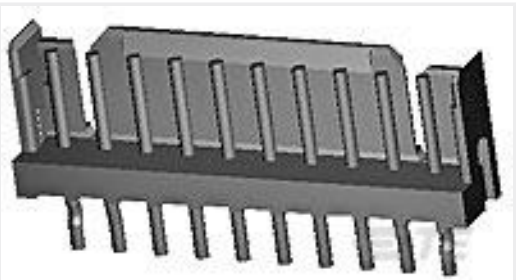
TE 产品编号3-176976-1
AMP UNIVERSAL POWER PLG 2C PCB

TE 产品编号179844-2
AMP POWER D/LOCK T/HDR ASSY 2P

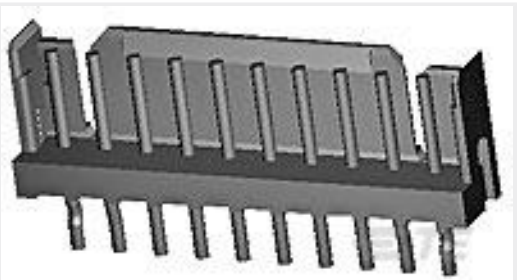
TE 产品编号292165-6
CT P/HDR BOX V 6P T/P NAT



TE 产品编号292168-6
CT P/HDR ASSY 6P H W/O KINK TU



TE 产品编号292170-3
CT P/HDR ASSY 3P V W/O KINK T



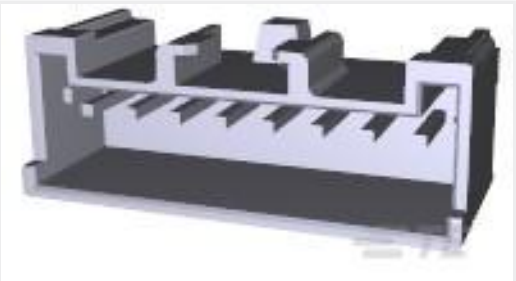
TE 产品编号292170-6
CT P/HDR ASSY 6P V W/O KINK T



TE 产品编号316225-1
2.5 S.D.L HI-PRO V 6P ON/TAPE



TE 产品编号917726-1
2.5 S.D.L. P/HDR ASY 6P H/PRO.



TE 产品编号917786-1
2.5 S.D.L POST HDR ASY 8P STD

文档

产品图纸

TUBE PACKING EIS POST HDR 5P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_174810-5_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_174810-5_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_174810-5_B.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_174810-5_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_174810-5_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_174810-5_A.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 EI Series, Connector

日语

产品规格

日语

AMP Mass-Termination "EI" Series Connector

英文版本

产品规格

英文版本