

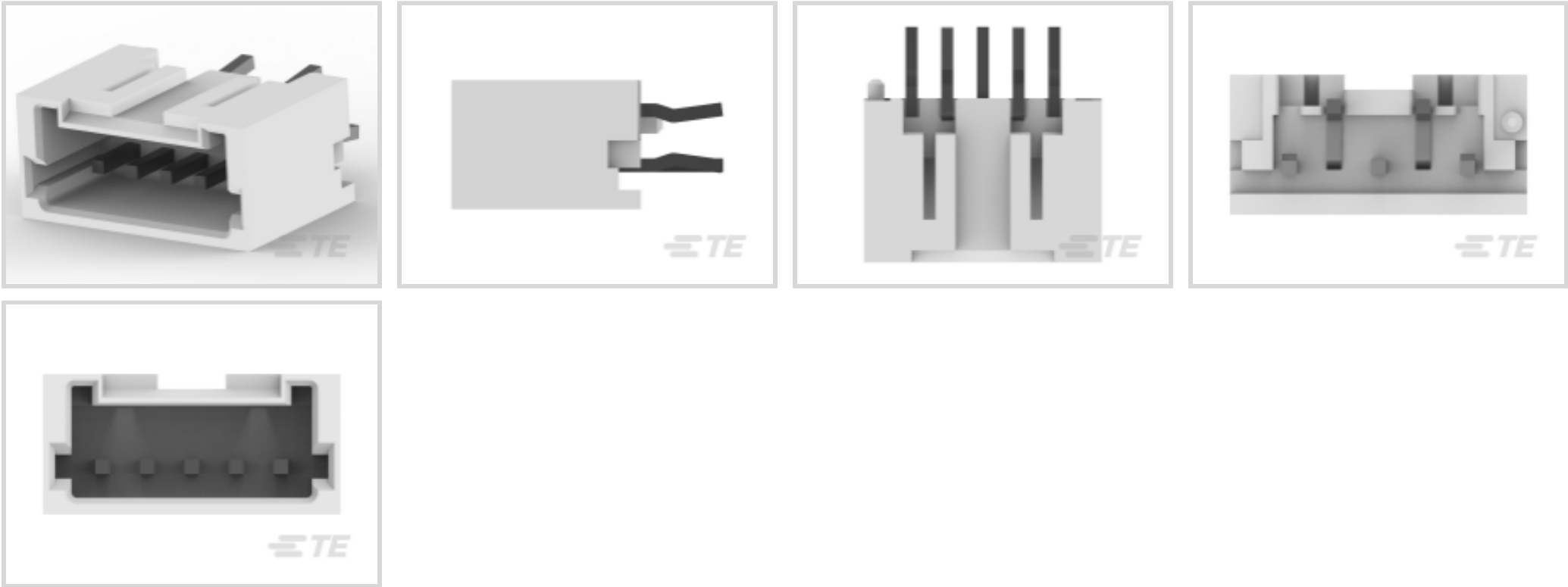


TE 内部编号 2-292207-5

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 5 Position, 1.5mm [.059in] Centerline, 1 Row, Tin, Black Housing Color, Fully Shrouded

[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: **垂直**

连接器系统: **线到板**

Number of Positions: **5**

中心线（间距）: **1.5 mm [.059 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
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	5
行数	1

电气特征

Operating Voltage	50 VAC
-------------------	--------

接触件特性

接合方柱尺寸	.5 mm[.02 in]
壳体內的端子定位力	不带
端子接触部电镀材料	锡
	39.37 μin



端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	2 A

端接特性

方形端接柱体和尾部尺寸	.5 mm[.02 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

应力消除	不带
接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
PCB 安装对准	带有
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）	1.5 mm[.059 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	尼龙 (G.F), 尼龙 (G.F)

尺寸

连接器长度	10 mm
连接器高度	8.4 mm[.33 in]
连接器宽度	4.7 mm[.185 in]

使用环境

工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 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

封装方法	盒和托盘
------	------

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: 2019年7月（201） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 CAT-AM7053-C7671 MINI 通用终端端子	TE 产品编号 353908-5 CT REC HSG 5P CRIMP TYPE WHITE	TE 产品编号 2-353293-5 1.5MM CT MT REC ASS'Y 5P BLACK	TE 产品编号 1871171-1 MINI CT CABLE ASSY 5P REC GOLD PLT.

客户还购买了

TE 产品编号2-292207-3 MINI CT SGL DIP V 3P BLACK	TE 产品编号84727-1 1.5 MINI CT CRIMP CONTACT	TE 产品编号2-292207-6 MINI CT SGL DIP V 6P BLACK	TE 产品编号2-292207-4 MINI CT SGL DIP V 4P BLACK



文档

产品图纸

MINI CT SGL DIP V 5P BLACK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-292207-5_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-292207-5_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-292207-5_G.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

数据表/目录页

6-1773454-5_AMP_Mini_CT_Connector_Series_QRG

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_2-292207-5_072020172158_dmtec



英文版本

[MD_2-292207-5_072020172158_dmtec](#)

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本