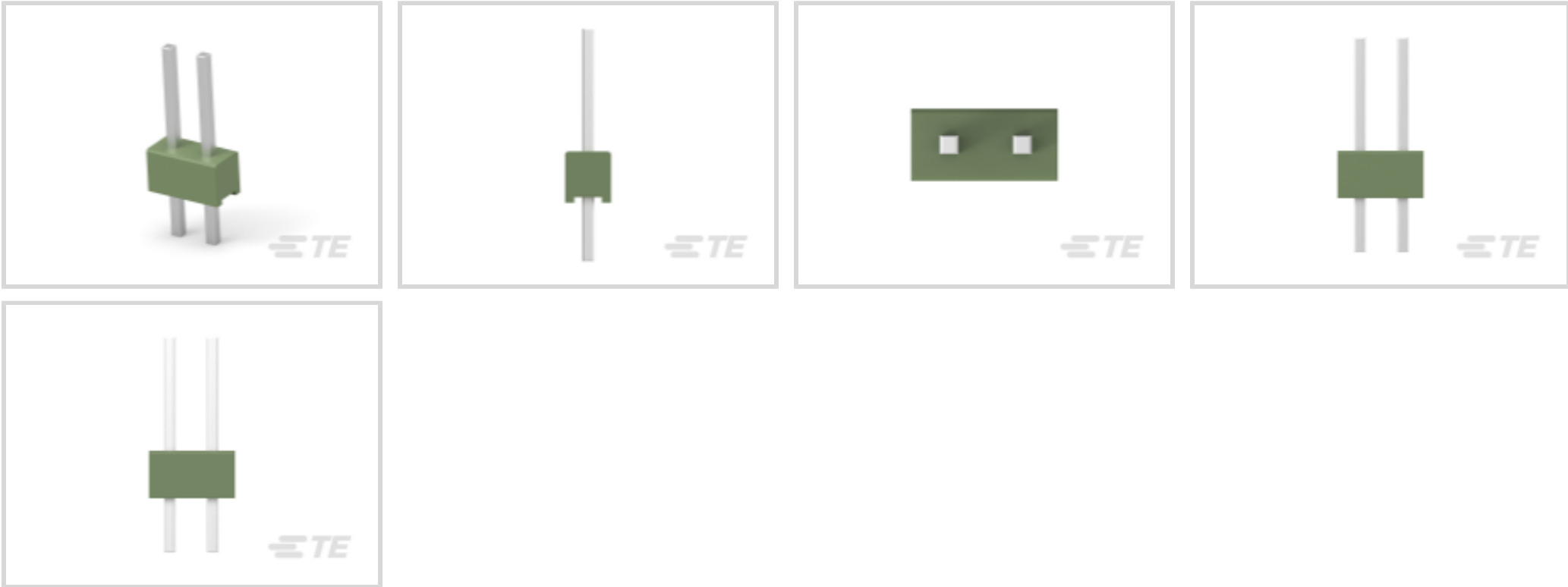




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

连接器系统: 板对板

位数: 2

行数: 1

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

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	板对板
接头类型	分离
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

连接器端子负载状态	满载
位数	2
行数	1
PCB 安装方向	垂直
板对板配置	平行

电气特征

绝缘电阻	5000 MΩ
------	---------



介质耐压（最大值）	750 Vrms
-----------	----------

主体特性

主要产品颜色	绿色
--------	----

接触件特性

端子底板材料	镍
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
端子形状和构造	正方形
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2 μm
端子基材	磷青铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	3 μm[118.11 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）	5 A

端接特性

端接柱体和尾部长度的	3.2 mm[.126 in]
方形端接柱体和尾部尺寸	.64 mm[.025 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

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

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
外壳材料	Polybutylene Terephthalate (PBT)

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
------------	------------------

使用环境

壳体温度额定值	标准
工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 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

封装数量	3000
封装方法	Carton

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Wave solder capable to 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 925369-2
MOD 4 REC.HSG 1X02P



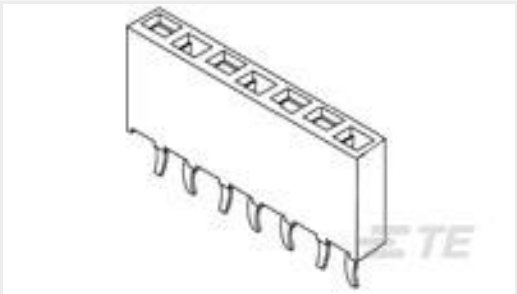
TE 产品编号 215298-2
2P HV-100 STECKLEI



TE 产品编号 142270-3
CONNECTOR SHUNT 2 P

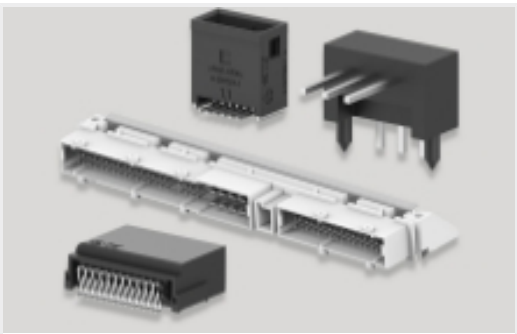


TE 产品编号 215300-2
2P HV100 REC CON. TE, 8.5MM,TIN



TE 产品编号 2-215298-8
28P HV100 REC CON. TE, 7.0MM,TIN

该系列中的其他产品 | AMPMODU 公端



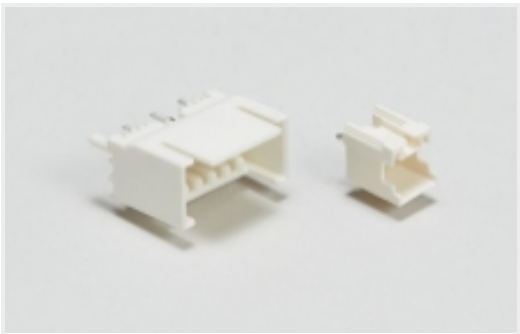
PCB 板端连接器及母端(1173)



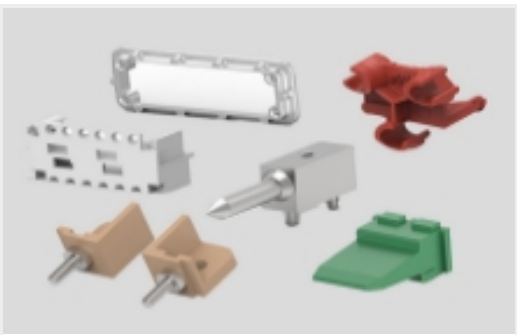
汽车信号和电源接头(3)



汽车接头(3)



线对板接头和插座(78)



连接器硬件(1)

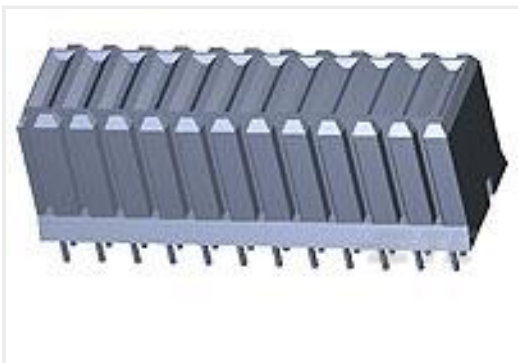


连接器端子(15)

客户还购买了



TE 产品编号02560541-000
LVDT E 100 ASSY



TE 产品编号120953-4
UPM EXPANDED RCPT ASSEMBLY



TE 产品编号9-146258-0
80 MODII HDR DRST B/A .100CL



TE 产品编号8-215464-0
10P.MICRO-MATCH MOB





TE 产品编号330620
[INSUL BUSHING BNC BLKHD PHEN](#)



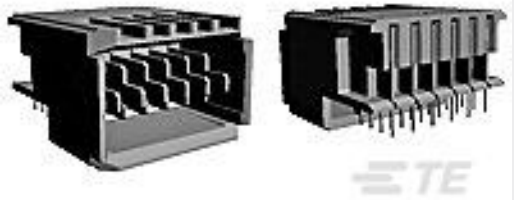
TE 产品编号1614881-3
[CPF 0603 100R 0.1% 25PPM 1K RL](#)



TE 产品编号6-1879233-1
[SMW5 33R 5%](#)



TE 产品编号2041517-1
[MINI USB, RCPT,V/T,DIP, B TYPE,30u" Au](#)



TE 产品编号5646957-1
[UPM EXPANDED PIN ASSEMBLY](#)



TE 产品编号5745781-4
[09 MSFL RCPT RA 318 \(IN,FM\)](#)

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_826936-2_J.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_826936-2_J.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_826936-2_J.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

机构认证

UL 报告

英文版本