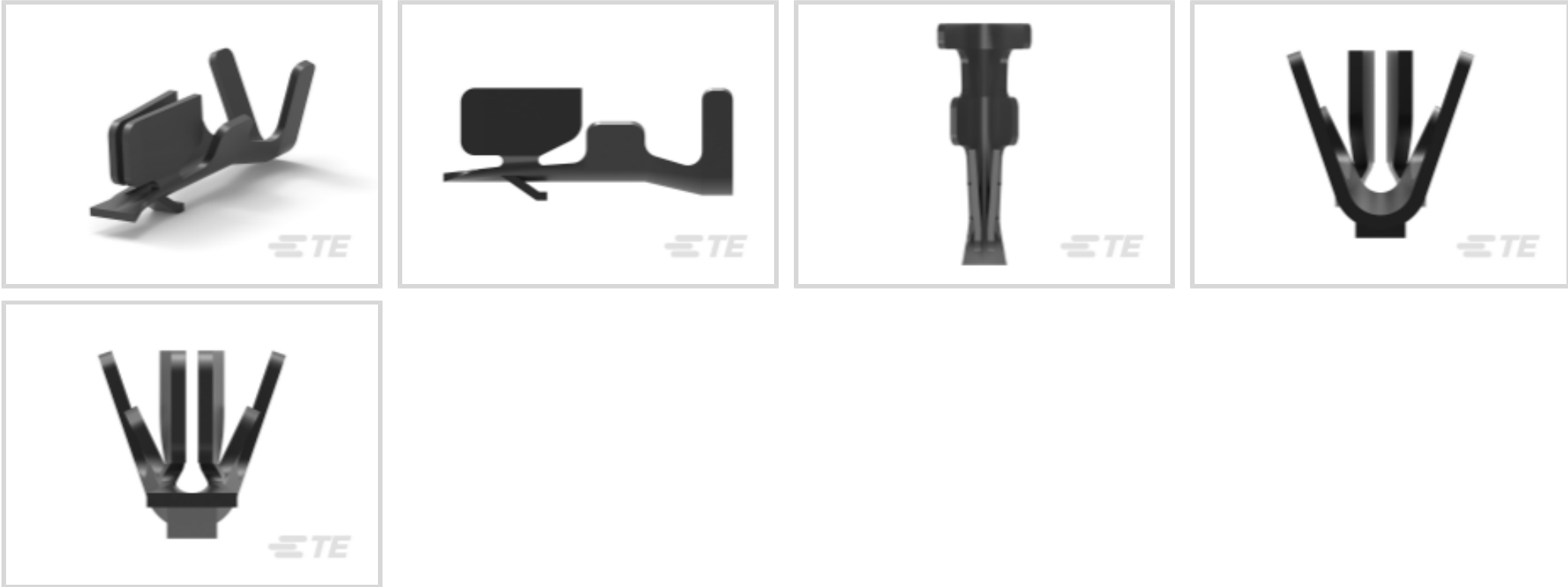




连接器 > 端子 > 连接器端子 > HPI：1mm 线到板端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

工作电压: 50 VDC

[所有 HPI：1mm 线到板端子 \(0\)](#)

产品特性

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

工作电压	50 VDC
------	--------

接触件特性

对接公端厚度	.2 mm[.008 in]
导线端子端接区域电镀厚度	.8 – 1.5 μm
对接公端宽度	.43 mm[.016 in]
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

产品端接到	线缆
-------	----



尺寸

线径	.03 – .08 mm ²
----	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	105000

产品合规性

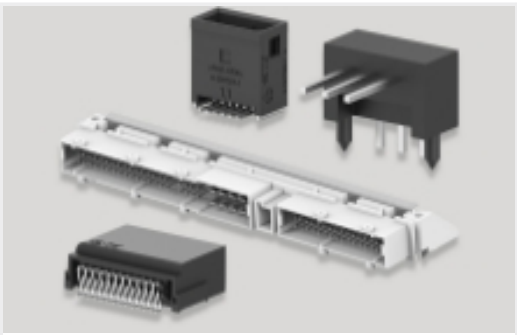
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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6月（224） 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	回流焊接可达到 260°C

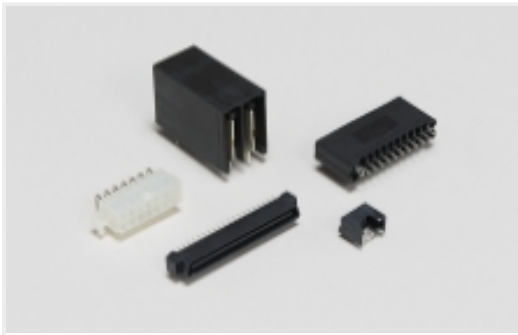
产品合规免责声明

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>

该系列中的其他产品 | [HPI](#)



PCB 板端连接器及母端(332)



标准矩形连接器(86)



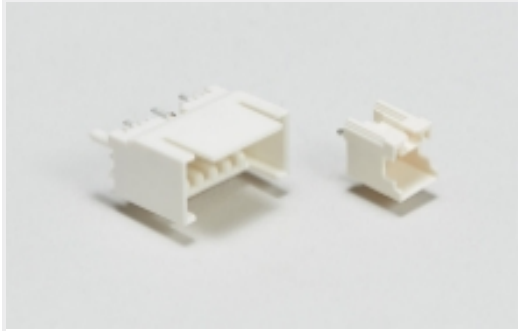
矩形电源连接器(310)



矩形连接器壳体(86)



线到板连接器组件和护套(48)



线对板接头和插座(332)



连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号6-173977-4
CT MT REC ASSY 4P BLACK



TE 产品编号2-2355088-5
MICRO CT CONN MT REC ASSEMBLY 25P



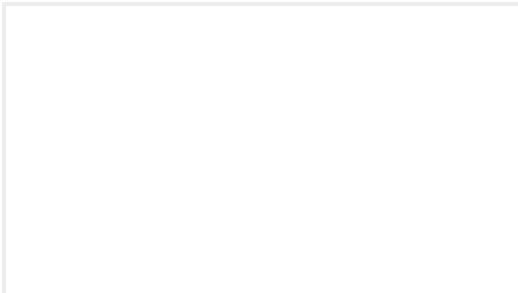
TE 产品编号2-292254-9
CT RELAY HDR ASSY 9P BLUE



TE 产品编号CAT-H857-H817210
AMP HPI 1.0 mm Receptacle Housings



TE 产品编号1734595-5
1.0 WTB SR VT HDR 5 POS



TE 产品编号8-292112-6
MT REC ASSY (#26,28)

文档

1.0 WTB Terminal, Receptacle

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1734597-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1734597-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1734597-1_B.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

[HPI Connectors QRG](#)

英文版本

应用规格

英文版本