



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: 板对板

位数: 7, 14

行数: 2

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

结构特性

板对板配置	平行
可堆叠	是
PCB 安装方向	垂直
位数	7, 14
行数	2

主体特性

主要产品颜色	绿色
--------	----

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	.1 μm[3.94 μin]
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
端子形状和构造	正方形
端子接触部长度	5 mm[.197 in]
端子基材	铜锡



端子接触部电镀材料	金 (Au)
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 mm[.118 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

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	PBT GF, PBTP GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
堆叠高度	27.3 mm[1.074 in]
PCB 厚度（建议）	1.4 mm[.055 in]

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	Box
------	-----

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: 2023年1月（233）
不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °

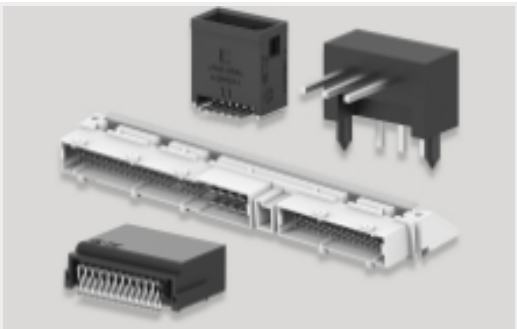
焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°C

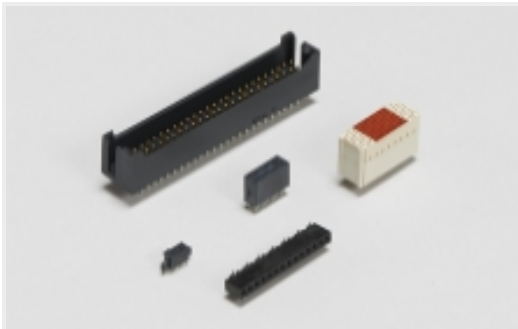
产品合规免责声明

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>

该系列中的其他产品 | AMPMODU 公端



PCB 板端连接器及母端(1623)



板对板接头和插座(1579)



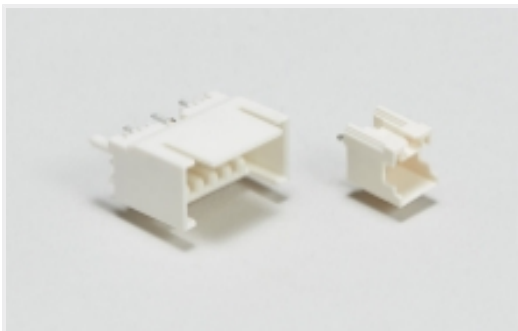
汽车接头(1)



矩形电源连接器(43)



线到板连接器组件和护套(5)



线对板接头和插座(113)



连接器硬件(1)



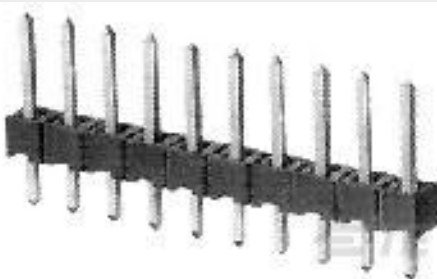
连接器端子(47)

客户还购买了

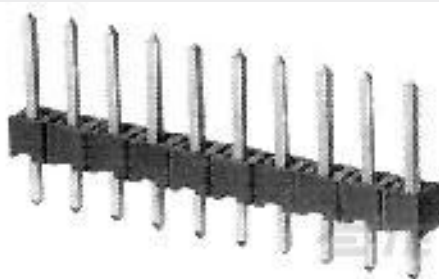




TE 产品编号NB14684001
VERSAFIT-3X-3/8-0-SP



TE 产品编号826629-4
4P AMPMODU II PIN HSG



TE 产品编号1-826629-0
10P AMPMODU II STIFT LEI



TE 产品编号6-1393243-3
RT424012



TE 产品编号1-1393560-8
V42254A 122V 1=SUB D BOLZENZA



TE 产品编号2-1625958-6
HB01RE 300K 1% 100PPM



TE 产品编号3-1625958-3
HB01RE 500K 1% 100PPM

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_829822-7_O1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_829822-7_O1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_829822-7_O1.3d_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

AMPMODU Interconnetion System

AMPMODU Interconnetion System

英文版本