



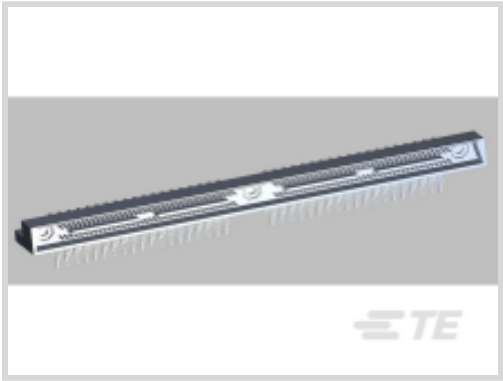
AMP

TE 内部编号 534688-2

PCB Mount Header, Right Angle, Board-to-Board, 132 Position,
1.27 mm [.05 in] Centerline, Fully Shrouded, Gold (Au), 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

连接器系统: 板对板

位数: 132

行数: 2

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 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	全部带罩
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

可堆叠	否
位数	132
行数	2
PCB 安装方向	直角

电气特征

介质耐压（最大值）	600 VAC
-----------	---------

主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

接合方柱尺寸	.46 mm[.018 in]
--------	-----------------



端子形状和构造	正方形
端子接触部长度	3.56 mm[.14 in]
端子基材	黄铜
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）	1.5 A
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 μin]

端接特性

端接柱体和尾部长度的	4.69 mm, 6.6 mm, 8.5 mm, 10.41 mm[.185 in][.26 in][.335 in][.41 in]
方形端接柱体和尾部尺寸	.45 mm[.018 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

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

壳体特性

中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]
外壳材料	LCP

尺寸

行间距	3.81 mm[.15 in]
堆叠高度	15.24 mm[.6 in]
PCB 厚度（建议）	.05 – .07 mm[.054 – .07 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

装配工艺特点	无
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

封装数量	1
封装方法	包装

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	不符合
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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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>

客户还购买了

TE 产品编号2820323006
[44A0111-22-2](#)

TE 产品编号244839-E
[SMCQ 68 M AB VV 8-13 CL * H007 137 E005](#)

TE 产品编号3845423001
[44A1121-22-5/9-9](#)

TE 产品编号2822633004
[44A0111-12-2](#)



TE 产品编号141603-4
[MOD-4 REC.CONTACT](#)

TE 产品编号4-1617339-6
[RP20899G2=ACCESSORY MOUNTING P](#)

TE 产品编号9-1624112-1
[3650 0603 0.26uH 5% 2K RL](#)

TE 产品编号2-1624292-2
[SP1 13R 1% TAPED](#)

TE 产品编号6-2176367-4
[RQ 0603 21K 0.1% 10PPM 1K RL](#)

TE 产品编号D-142-51
[D-142-51](#)

文档

产品图纸

[MINI-BX PIN HDR ASY 132 POS](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_534688-2_W.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_534688-2_W.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_534688-2_W.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

[Connector, Mini-Box Contact](#)

英文版本

产品规格

英文版本