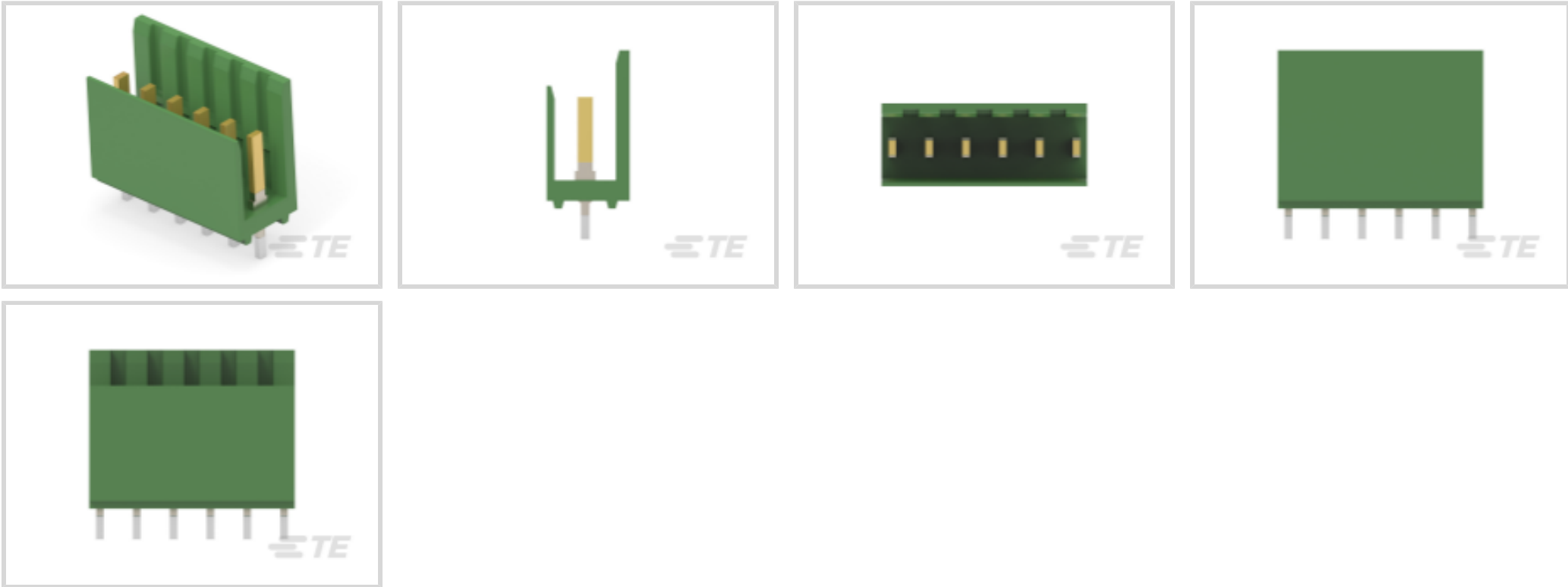




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



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: 6

行数: 1

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	部分带罩
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
板对板配置	平行
PCB 安装方向	垂直
位数	6
行数	1

电气特征

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

主体特性



连接器外形	标准
-------	----

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	.381 μm[15 μin]
--------------	-----------------

对接公端宽度	1.6 mm[.063 in]
--------	-----------------

端子接触部长度	10 mm[.393 in]
---------	----------------

端子基材	黄铜
------	----

对接公端厚度	.79 mm[.031 in]
--------	-----------------

PCB 端子端接区域电镀材料	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）	3 A
-------------	-----

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.9 mm[.035 in]
-------------	----------------

矩形端接柱体和尾部厚度	.8 mm[.031 in]
-------------	----------------

端接柱体和尾部长度的	3.3 mm
------------	--------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

接合对准类型	极化
--------	----

PCB 安装固定	不带
----------	----

连接器安装类型	板安装
---------	-----

接合对准	带有
------	----

壳体特性

外壳材料	聚碳酸酯
------	------

中心线（间距）	3.96 mm[.156 in]
---------	------------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

行业标准

与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476
-------------	-----------------------

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	500
------	-----

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	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: 2025年1月（247） 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	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 182198-1
MOD 1 CONTACT



TE 产品编号 280592
AMPMODU I RECEPTACLE HOUSING.



TE 产品编号 181299-2
MOD 1 CONTACT REC

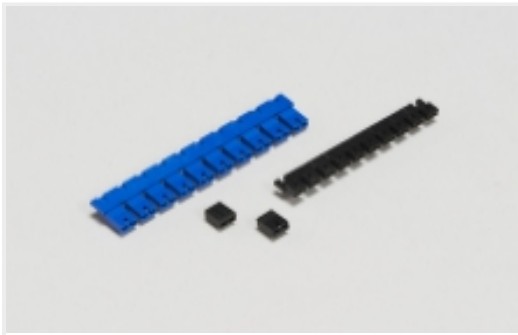


TE 产品编号 181299-1
MOD I CRIMP CONTACT

该系列中的其他产品 | [AMPMODU MOD 1](#)



板对板接头和插座(105)



板对板跳线和分路(5)



电源端子(1)



矩形电源连接器(20)



线到板连接器组件和护套(16)



连接器硬件(2)



连接器端子(75)

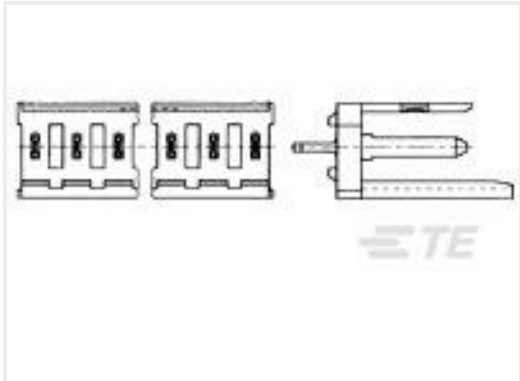
客户还购买了



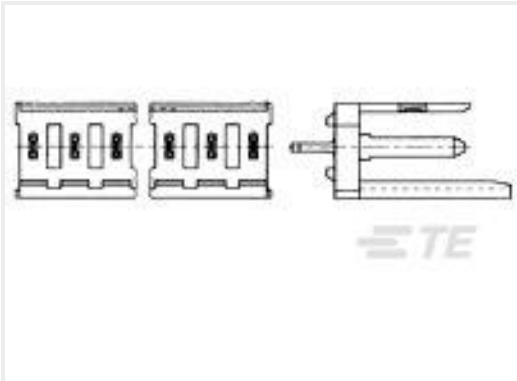
TE 产品编号ANT-868-JJB-ST
Antenna Mini Straight 868MHz THM



TE 产品编号CONREVSMA002-L
RP-SMA RA Jack 50 Ohm PCB Through Hole



TE 产品编号280610-2
4P MOD 1 SHROUDED HEADER, ST, 0.4 Au



TE 产品编号280616-2
MOD I INCREMENTAL ASSY



TE 产品编号5-520314-7
TRIOMATE ASSY H 7P L=2.54 LDFR



TE 产品编号826467-4
4P MOD II SHROUDED HEADER, ST



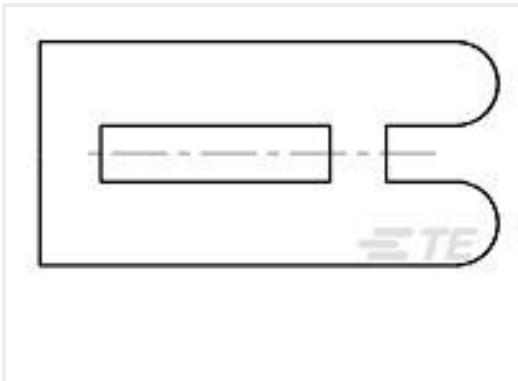
TE 产品编号826467-6
6P MOD II SHROUDED HEADER, ST



TE 产品编号826468-4
4P MOD II SHROUDED HEADER, RT ANG.



TE 产品编号826469-6
2X6P MOD II SHROUDED HEADER, ST



TE 产品编号926498-1
KEYING PART

文档



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_280611-2_L_c-280611-2-l.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_280611-2_L_c-280611-2-l.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_280611-2_L_c-280611-2-l.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