



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: 6

行数: 2

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	6
行数	2
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	.63 mm[.025 in]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2 µm
端子形状和构造	正方形
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	.63 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

行间距	2.54 mm[.1 in]
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	800
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 1355347-3
2x3P HV100 REC. CON, SMD, TIN, BLISTER

TE 产品编号 925367-3
MOD 4 REC.HSG 2X03P

该系列中的其他产品 | [AMPMODU 公端](#)



板对板接头和插座(1147)



汽车信号和电源接头(3)



矩形电源连接器(25)



矩形连接器壳体(2)



线到板连接器组件和护套(2)



连接器硬件(1)



连接器端子(15)

客户还购买了



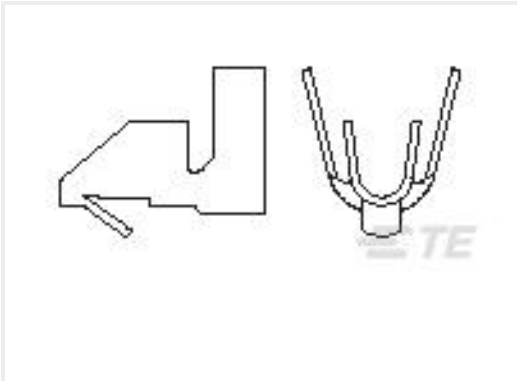
TE 产品编号ANT-916-CW-RCL-SMA
Antenna 1/2 Wave R-Angle 916MHz SMA



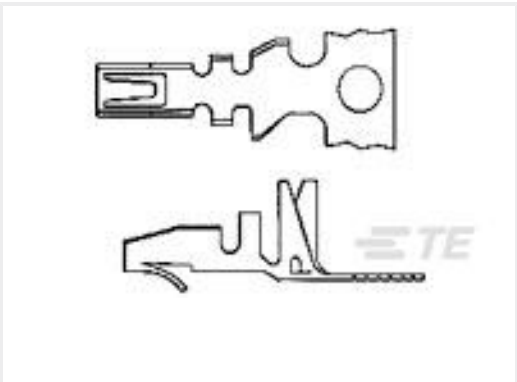
TE 产品编号89BSD-006BA-A
6 BARA 316L DIGITAL PRESSURE SENSOR



TE 产品编号8-338069-0
MICRO-MATCH SMD FTE



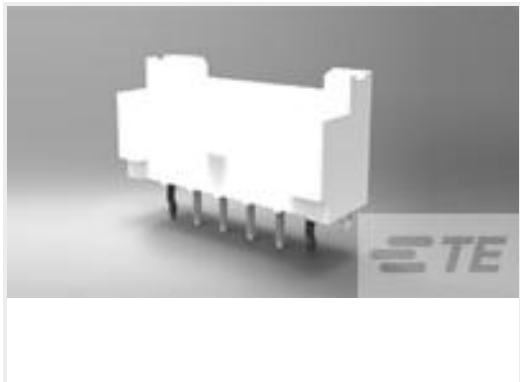
TE 产品编号3-770565-2
MINI AMP-IN 22-18 AWG LF



TE 产品编号3-794122-1
MINI AMPIN 2000,26-22AWG,PHBRZ



TE 产品编号4-1393210-0
T9AS5D12-9



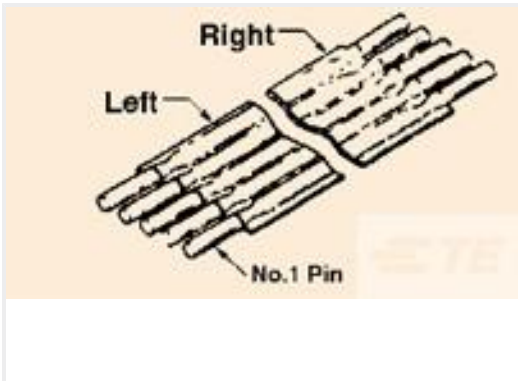
TE 产品编号1744439-2
EP2.5 Shrd HDR ASSY 2P VERT, GW



TE 产品编号4-1879021-5
SMW3 6R8 5%



TE 产品编号1977162-5
05 MTE HDR SRRA SMT.100CL w/o



TE 产品编号7-1437139-9
FSN-21A-16=NOMEX FS STD

文档



CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_826925-3_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_826925-3_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_826925-3_O.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_826925-3_L.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_826925-3_L.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_826925-3_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