



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装母端

连接器系统: 板对板

位数: 6

行数: 1

中心线（间距）: 3.96 mm [.156 in]

产品特性

产品类型特性

施加的压力	标准
PCB 连接器类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
接头类型	全部带罩
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

可堆叠	否
位数	6
行数	1
PCB 安装方向	垂直
板对板配置	平行

电气特征

绝缘电阻	5000 MΩ
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

对接公端宽度	1.58 mm[.062 in]
--------	------------------



PCB 端子端接区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子布局	直插式
端子基材	磷青铜
对接公端厚度	.79 mm[.031 in]
PCB 端子端接区域电镀材料	镀金
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	1.02 mm[.04 in]
矩形端接柱体和尾部厚度	.25 mm[.01 in]
端接柱体和尾部长度的	2.85 mm[.112 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）	3.96 mm[.156 in]
外壳材料	PA 66

尺寸

连接器高度	7.62 mm[.3 in]
PCB 厚度（建议）	1.4 – 1.78 mm[.055 – .07 in]

使用环境

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

操作/应用

装配工艺特点	无
电路应用	Signal

行业标准

与已批准的标准产品兼容	CSA LR16455, UL E28476
-------------	------------------------



UL 阻燃性等级

UL 94V-2

包装特性

封装数量	21
封装方法	Tube

产品合规性

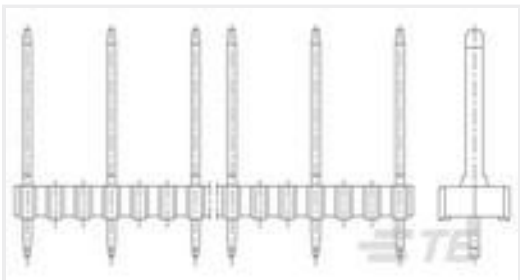
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240°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>

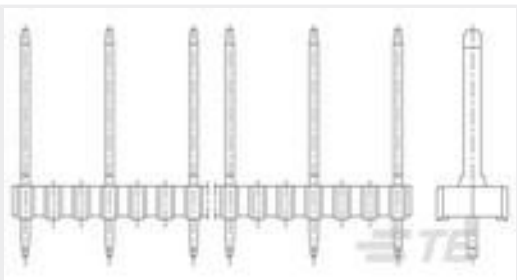
配套部件



TE 产品编号 827235-6
6P MOD1 STIFTLEIST

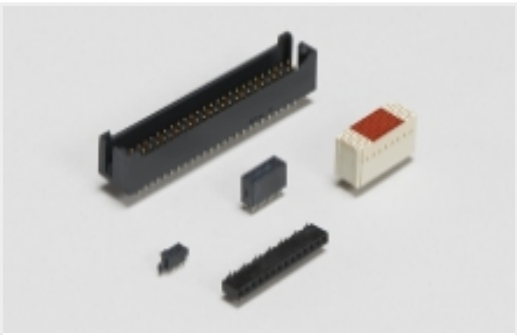


TE 产品编号 85829-6
06 MOD1 HDR SRST .156CL

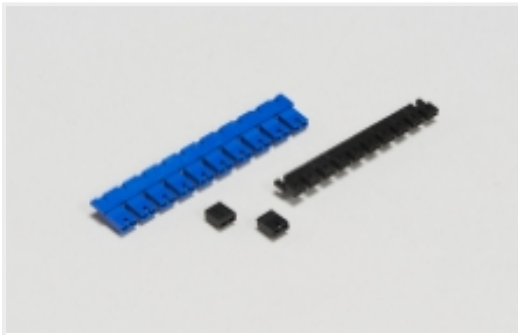


TE 产品编号 1-827235-8
18P MOD1 STIFTLEIST

该系列中的其他产品 | [AMPMODU MOD 1](#)



板对板接头和插座(88)



板对板跳线和分路(1)



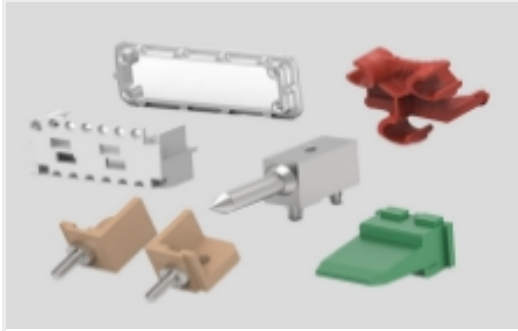
电源端子(1)



矩形电源连接器(19)



矩形连接器壳体(8)



连接器硬件(2)



连接器端子(43)

客户还购买了



TE 产品编号ES55952001
TAT-125-1/2-0-STK-CS34568



TE 产品编号82-030A-C
30 PSIA CABLE CONN MV PRESSURE
SENSOR



TE 产品编号ANT-LPC-FPC-100
Antenna Vert 5G LTE FPC 100



TE 产品编号320383
TERMINAL,SOLIS R 2 1/4



TE 产品编号1-322249-1
PG SPDFLG 22-16COMM 22-18MIL 6



TE 产品编号3-350980-1
SL156 RECEPTACLE



TE 产品编号1-770849-8
18P SL156 HSG W/LCK RMP & TABS



TE 产品编号1546670-2
2P .437" DR BARRIER,W/BND SCRW



TE 产品编号2-2176231-5
3522 100R 1% 3W



TE 产品编号2199248-6
Shield Finger, Loose Piece, Type A, 1.6
h

文档



产品图纸

06 MODI BDMNT RCPT SR .156CL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_87986-6_P.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_87986-6_P.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_87986-6_P.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

产品规格

英文版本