



连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 直角

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 26

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头
连接器系统	板对板
接头类型	不带罩
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

行数	2
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	直角
Number of Positions	26
板对板配置	Perpendicular

电气特征

绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压（最大值）	750 Vrms

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
	30 μin
端子形状和构造	正方形



端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	镀金
端子基材	磷青铜
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

方形端接柱体和尾部尺寸	.64 mm[.025 in]
端接柱体和尾部长度的	2.79 mm[.11 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

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

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	热塑性

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
PCB 厚度（建议）	1.4 mm[.055 in]

使用环境

壳体温度额定值	标准
工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

已批准的标准	CSA LR7189, UL E28476
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
机构/标准	CSA, UL



UL 等级

获得认可

包装特性

封装数量	25
封装方法	Tray

产品合规性

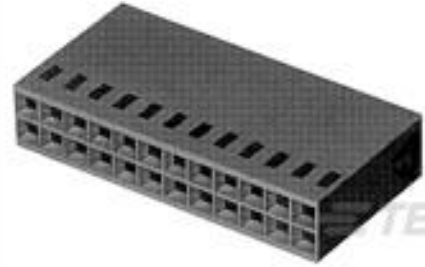
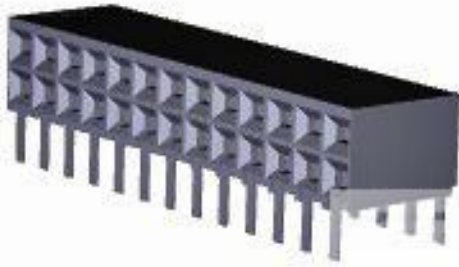
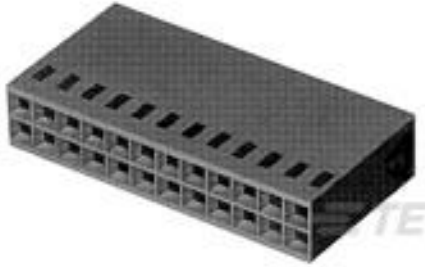
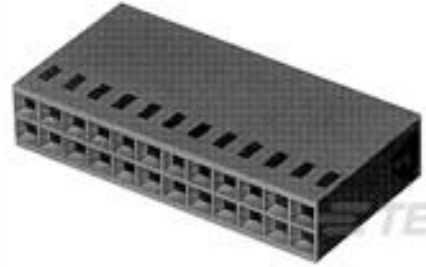
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

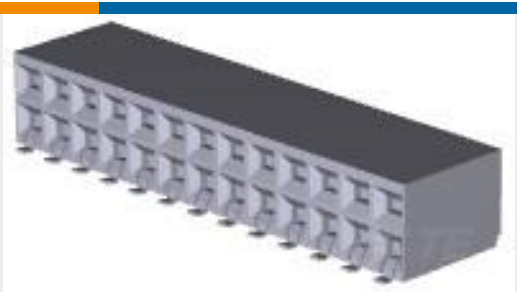
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240°C

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 2-87456-1 26 MODIV HSG COMP DR .100CL	 TE 产品编号 2-5535512-0 26 MODII HORZ DR CE EESS .100	 TE 产品编号 2-87456-2 26 MODIV HSG DR MRKD .100CL	 TE 产品编号 86177-4 26 MODIV HSG COMP DR .100CL
--	--	--	--



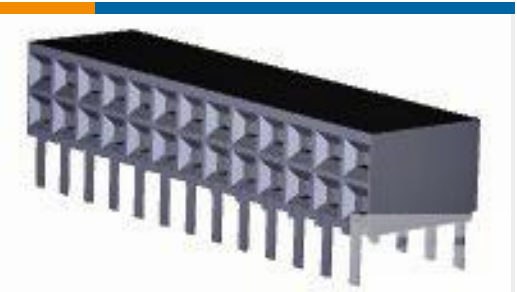
TE 产品编号 1-5147722-2
26 MODII HORZ DR SFMNT 30AU



TE 产品编号 1-535512-2
78 MODII HORZ DR CE EESS .100



TE 产品编号 2-5147721-5
26 MODII HORZ SR SFMNT 30AU



TE 产品编号 2-535512-0
26 MODII HORZ DR CE EESS .100



TE 产品编号 3-535512-1
62 MODII HORZ DR CE EESS .100



TE 产品编号 4-535512-9
106 MODII HORZ DR CE EESS .100



TE 产品编号 4-5535512-9
106 MODII HORZ DR CE EESS .100



TE 产品编号 5-5147722-2
106 MODII HORZ DR SFMNT 30AU

该系列中的其他产品 | AMPMODU Headers



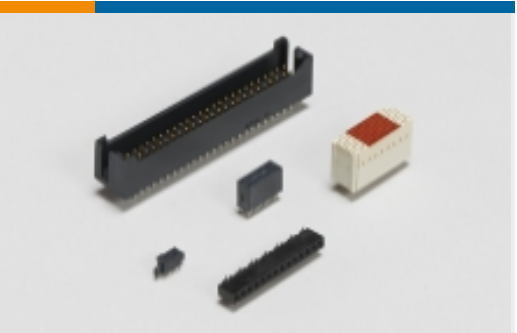
PCB 插销、锁和固定器(2)



PCB 连接器安装(1)



PCB 连接器护罩(1)



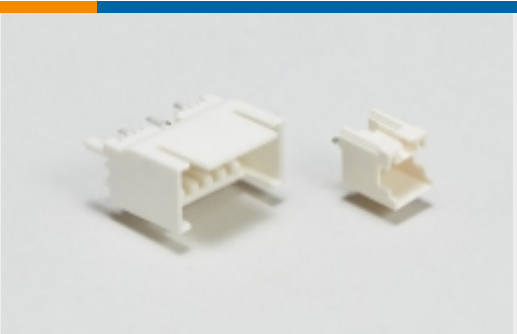
板对板接头和插座(7077)



汽车接头(10)



线到板连接器组件和护套(5)



线对板接头和插座(79)



线对板连接器端子(66)

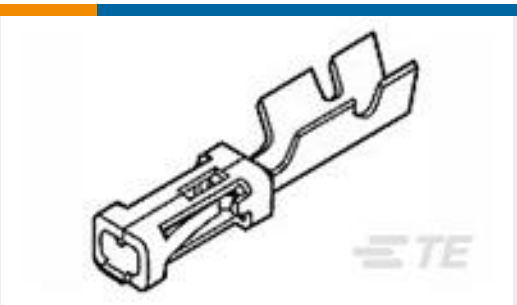
客户还购买了



TE 产品编号1-5050871-0
SOCKET,MIN-SPR W/H SN-AU SER-5



TE 产品编号YDTS20F19-35AAV001
RECP ASSY



TE 产品编号1-87313-4
MOD V RECP LP



TE 产品编号1-532446-4
HDI PIN ASSY 2 ROW 150 POS



文档

产品图纸

26 MODII HDR DRRA UNSHRD .100

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1-86479-0_S.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-86479-0_S.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-86479-0_S.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-86479-0_V.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-86479-0_V.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-86479-0_V.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_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5

英文版本