



连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板连接器端子



端子类型: **插座**

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

端子接触部电镀材料: **金**

端子方向: **直式**

连接器和端子端接到: **印刷电路板**

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
-----------	-------

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	.127 μm[5 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料	金
端子基材	铍铜合金, 铍铜合金, 铍铜合金
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金
端子方向	直式
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

端接柱体和尾部长度的	12.7 mm[.5 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

机械附件

带导线绝缘	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	作用/符合标准的尾

壳体特性



中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C
--------	--------------

包装特性

封装数量	600
封装方法	Package

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	未进行合规性审核
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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

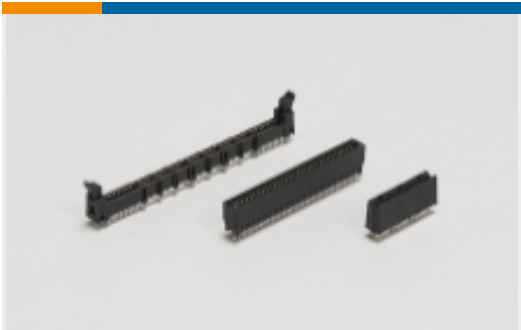
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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>

该系列中的其他产品 | AMP ECONOMATE

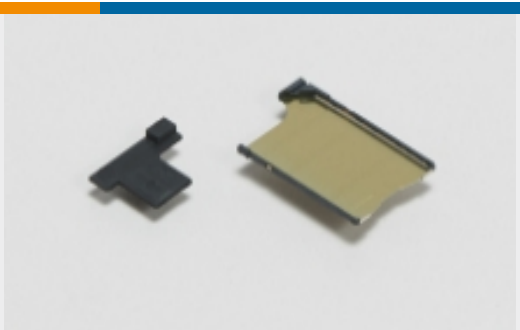




PCB 连接器键控(1)



卡边缘电源连接器(1)



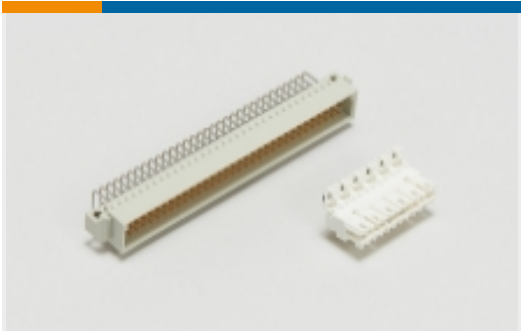
插件引导硬件(1)



插入和拔出工具(1)

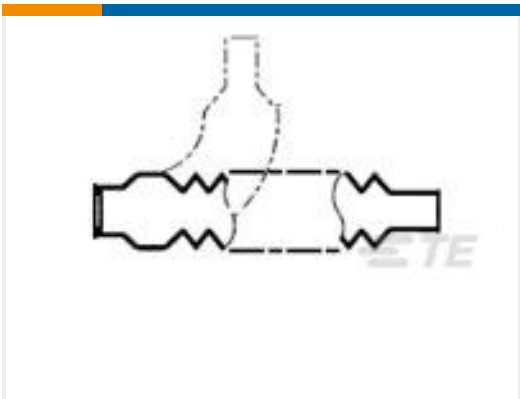


板对板连接器端子(7)



标准边缘连接器(12)

客户还购买了



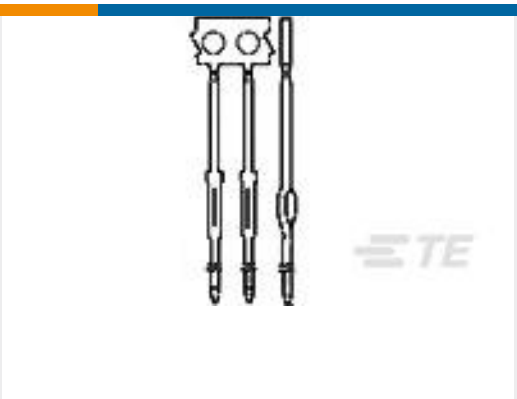
TE 产品编号584831-000
202C611-50/86-0



TE 产品编号YDTS26Z13-35SAV001
PLUG ASSY



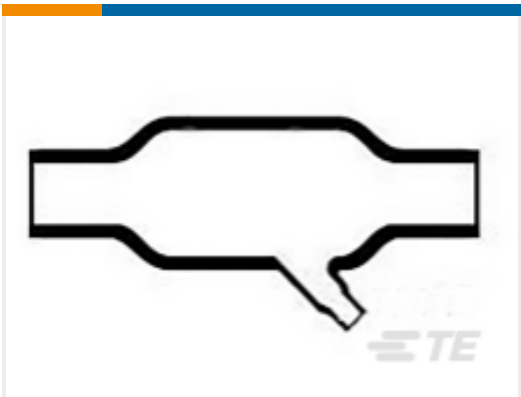
TE 产品编号199241-000
D-181-2830-6/9



TE 产品编号118385-3
POST F-THRU 100 C/L 30/1AU 22P



TE 产品编号1617351-9
JMACD-5XLS=M39016/15-106L



TE 产品编号548253-000
342A024-100/180-0



TE 产品编号1-1617128-6
JMSCD-5XLS = M39016/16-041L



TE 产品编号A25246-000
SO175-1-00

文档

产品图纸
ECONOMATE II 53 POS COMB
英文版本

数据表/目录页
Products for Aerospace and Defense
英文版本

产品规格

118438-1

AMP ECONOMATE, Connector Contact, Socket, 2.54mm [.1in] Centerline, Gold, Straight, Printed Circuit Board, 3A Contact Current Rating (Max)



产品规格

英文版本