



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: 插针

连接器系统: 缆到板

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

产品特性

产品类型特性

连接器系统	缆到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

电气特征

绝缘电阻	2000 MΩ
接触电阻	8 mΩ

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	.0254 μm[1 μin]
	30 μin
PCB 端子端接区域电镀材料	镀金
端子基材	铜合金 725
端子类型	插针
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	17.45 mm[.687 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
连接器安装类型	板安装

壳体特性

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

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	200
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](#)。>

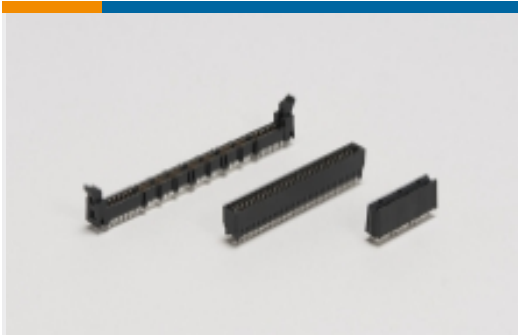
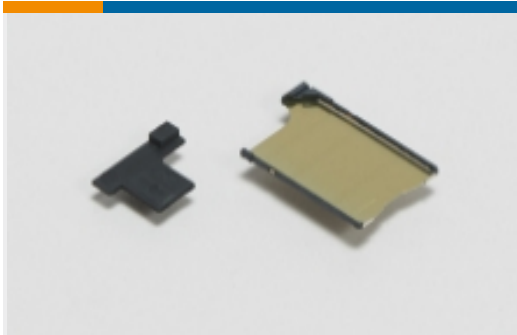
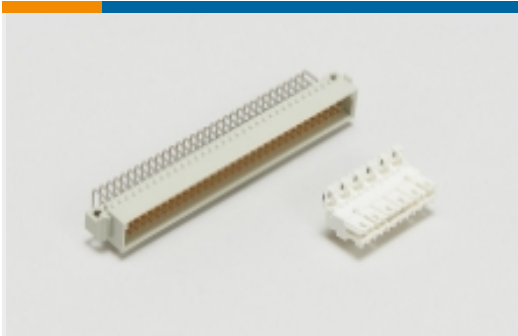
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

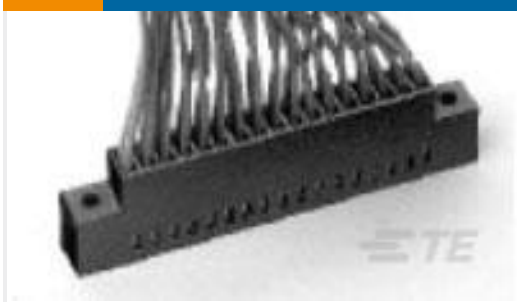
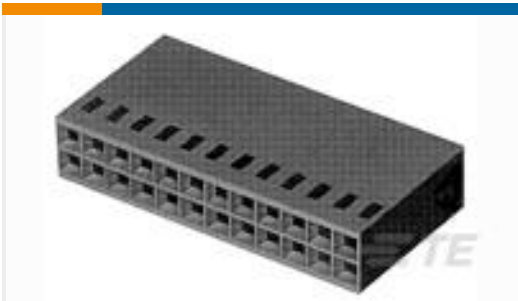
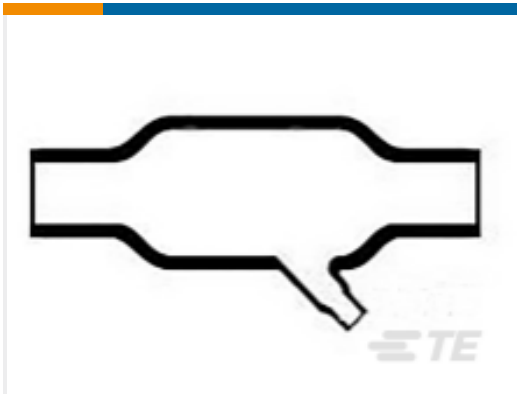
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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YDTS26Z13-35SAV001 PLUG ASSY	 TE 产品编号199241-000 D-181-2830-6/9	 TE 产品编号1-86264-7 26 MODIV HSG COMP DR .100 EARS	 TE 产品编号118438-1 ECONOMATE II 53 POS COMB
 TE 产品编号1617351-9 JMACD-5XLS=M39016/15-106L	 TE 产品编号2-86264-0 20 MODIV HSG COMP DR .100 EARS	 TE 产品编号548253-000 342A024-100/180-0	 TE 产品编号1-1617128-6 JMSCD-5XLS = M39016/16-041L



文档

产品图纸

POST F-THRU 100 C/L 30/1AU 22P

英文版本