



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插针

连接器系统: 线到板

端子接触部电镀材料: 金

封装方法: Reel

连接器和端子端接到: 印刷电路板

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

电气特征

介质耐压（最大值）	750 V
-----------	-------

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
	50 μin
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
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	锡铅
端子基材	磷青铜
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金
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]
-------------	-----------------

机械附件



带导线绝缘	不带
连接器安装类型	板安装

使用环境

工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	20000
封装方法	Reel

其他

注释	可以使用手动工具 91419-1 应用柱子。 , 弹夹插入头可用于 Comp-U-Serter II 机器或模块化台式插针机。
----	---

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	受限材料超出阈值
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: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Pb (40% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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

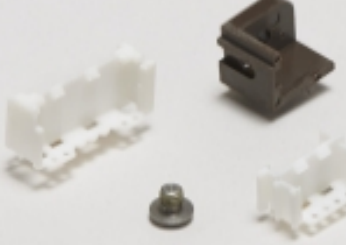
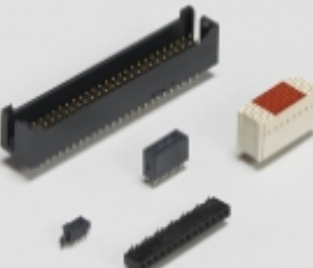
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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



配套部件

 TE 产品编号 CAT-P100 P100 插针机	 TE 产品编号 CAT-P300 P300 插针机	 TE 产品编号 CAT-P360 P360 插针机	 TE 产品编号 CAT-P550 P550 插针机
--	--	--	--

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V

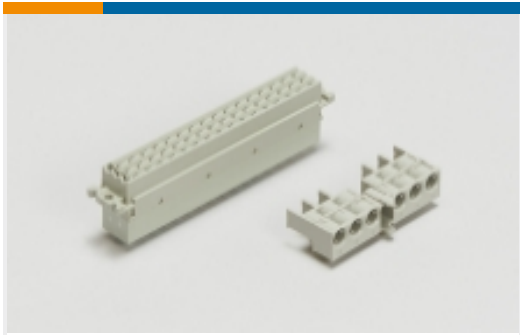
 PCB 插销、锁和固定器(9)	 PCB 连接器安装(1)	 PCB 连接器应力消除(3)	 PCB 连接器盖(18)
 PCB 连接器键控(6)	 插入和拔出工具(4)	 板对板接头和插座(937)	 板对板连接器端子(6)
 标准矩形连接器(8)	 汽车接头(2)	 汽车连接器护套(4)	 矩形连接器壳体(5)



线到板连接器组件和护套(472)



线到板连接器端子(328)

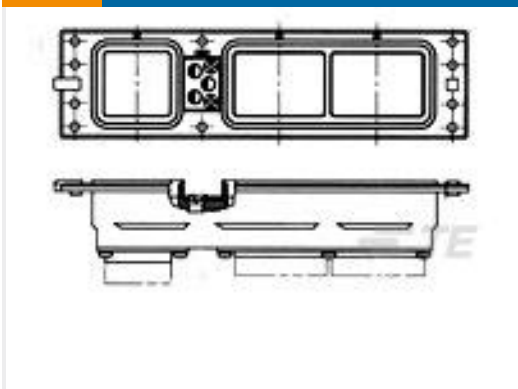


背板连接器壳体(1)

客户还购买了



TE 产品编号YDTS20W25-35PAV003
RECP ASSY



TE 产品编号4-211991-4
RECEPT ASSY,ARINC 600



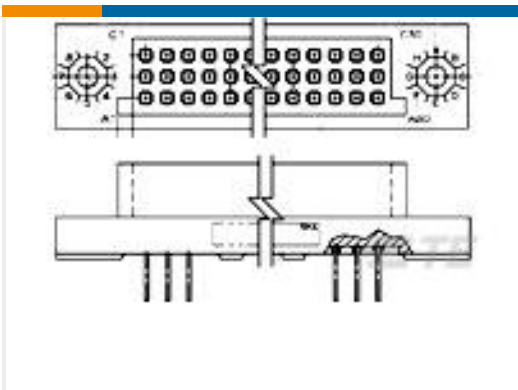
TE 产品编号1445339-1
RCPT ASSY,4 POS,VERT,0.8MM MI



TE 产品编号1617120-2
J1MSW-12XM = M39016/10-021M



TE 产品编号2-1617119-7
J1MSC-26XM = M39016/10-036M



TE 产品编号446853-3
3ROW BOX REC 120P 100CL SEALED



TE 产品编号3-2319848-9
END STACK DIP 8P J RECESS SEAL TUBE



TE 产品编号2-1617119-9
J1MSCD-12XL = M39016/25-035L

文档

产品图纸

MACH APL BAND W/POST 30 DPLX

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_103577-1_S.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_103577-1_S.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_103577-1_S.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

应用规格

英文版本