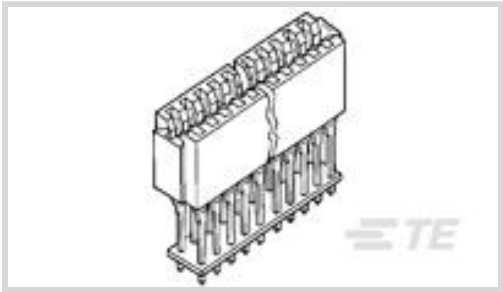




连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 标准边缘连接器



连接器系统: 板对板

Number of Positions: 50

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

双位置数量: 25

行数: 2

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和壳体类型	插头
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	50
双位置数量	25
行数	2
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	垂直

电气特征

Operating Voltage	600 VDC
-------------------	---------

接触件特性

壳体内部的端子定位力	不带
	100 μin
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子底板材料	镍



PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
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	4.57 mm[.18 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
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

壳体入口配置	两端闭合
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	玻璃填充 PBT

尺寸

连接器高度	13.85 mm
PCB 厚度（建议）	1.37 – 1.8 mm
Row-to-Row Spacing	5.08 mm[.2 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C
--------	-------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

机构/标准	CSA
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	管
封装数量	7

其他



注释	全镀钯镍层柱体和其他电镀和电镀厚度都可以成为可用的。
----	----------------------------

产品合规性

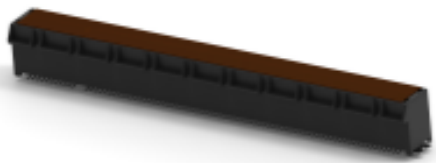
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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 (13% 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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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>

配套部件

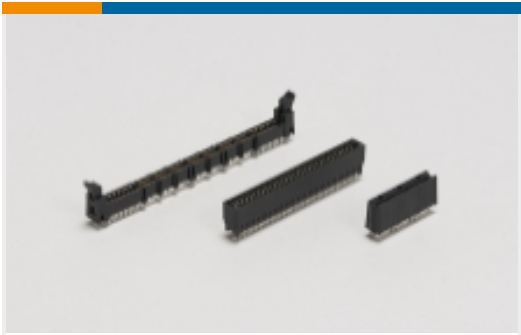


TE 产品编号 5-2337939-8
PCIE GEN4 CON,SMT,164POS,30u",
MYLAR,HT

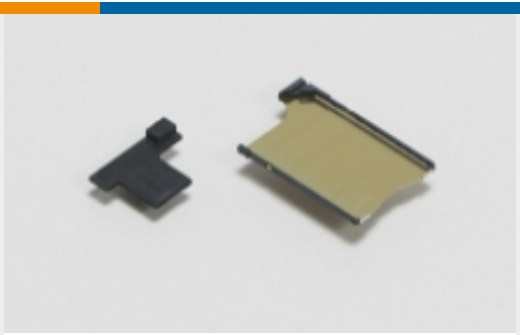
该系列中的其他产品 | AMP ECONOMATE



PCB 连接器键控(1)



卡边缘电源连接器(1)



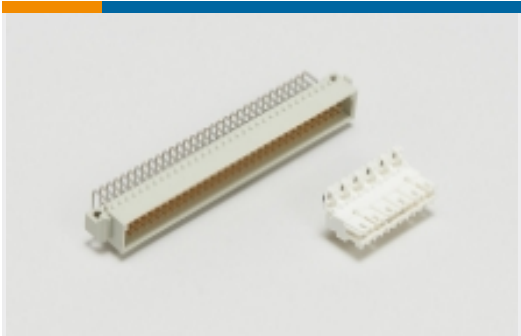
插件引导硬件(1)



插入和拔出工具(1)

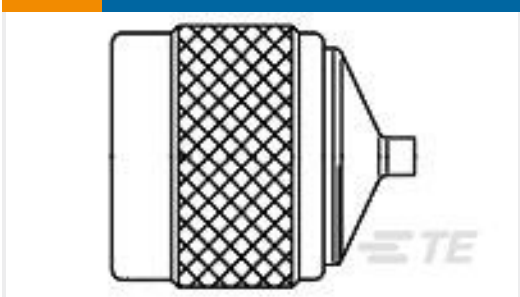


板对板连接器端子(7)



标准边缘连接器(12)

客户还购买了



TE 产品编号1057088-1
3001 7941 00



TE 产品编号1658621-6
26 NOVO MIL/CTR 15DP,LEAD FREE



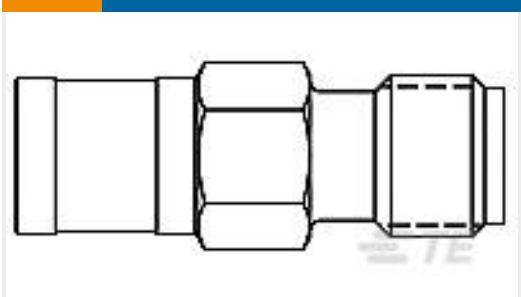
TE 产品编号1746679-1
Std HDMI, RA, T/H, Panel grd, Flange



TE 产品编号1-640389-3
13P MTA156 HDR ASSY SQ R/A F/L



TE 产品编号103326-7
14 MODII HDR DRRA B/A .100CL



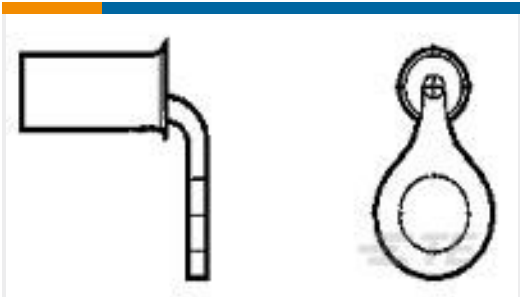
TE 产品编号1060498-1
5182 2240 00



TE 产品编号1052874-1
2052 5085 02



TE 产品编号148412-5
EURO TYPE M PIN ASSY 60+4



TE 产品编号184150-1
TERMINAL R 90 DEG PG 2 10

文档



产品图纸

AMP PACE CONN 25POS 100X200C/L

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-119738-1_AC.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-119738-1_AC.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-119738-1_AC.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

AMP PACE .100- X .200-in. Centerline Connectors Accessories and Tools

英文版本