

2-1734857-4 ✓ 有效

TE 内部编号 2-1734857-4

PCI & PCI Express Connectors, Board-to-Board, 64 Position, .039 in [1 mm] Centerline, Straddle Mount, White, Height .394 in [10 mm]

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > PCI 和 PCI Express 连接器



连接器系统: 板对板

位数: 64

PCI 世代: 2 & 3

中心线 (间距) : 1 mm [.039 in]

端接柱体和尾部长: 3.93 mm [.16 in]

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	板对板

结构特性

位数	64
PCB 安装方向	跨接安装
弹射器	不带

电气特征

工作电压	50 VAC
------	--------

主体特性

产品重量	4 g [.141 oz]
主要产品颜色	白色

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 μ m
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
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)	1.1 A
	15 μ in

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
端接柱体和尾部长度	3.93 mm[.16 in]

机械附件

PCB 安装固定类型	扭结
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	PA 9T GF
中心线 (间距)	1 mm[.039 in]

尺寸

连接器长度	39 mm[1.535 in]
PCB 厚度 (已接受)	1.57 mm[.062 in]
PCB 厚度 (建议)	1.57 mm[.062 in]
连接器高度	10 mm[.394 in]
连接器宽度	8.8 mm[.346 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

装配工艺特点	拾放盖, 拾放盖
电路应用	Signal

行业标准

总线类型	PCI Express
PCI 世代	2 & 3

包装特性

封装数量	60
封装方法	Tray, 盒和托盘

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	没有超出阈值的受限材料



工业和信息化部携七部委2016年第32号令

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2019年7月 (201)
不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

焊接工艺能力

回流焊接可达到 260°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 1734774-1
PCI EXP 3.1L 36 POS WHT G/F



TE 产品编号 5-2337939-4
PCIE GEN4 CON,SMT,164POS,30u",
MYLAR,HT

客户还购买了



TE 产品编号5533514-6
ASSY,RECPT,R.ANGLE,HDI,LEAD-FR



TE 产品编号452845-000
55A0151-24-MST5CS2275



TE 产品编号7-532956-0
130 MODII 2PC CE RCPT ASSY, RoHS



TE 产品编号3-2176067-2
CRG0201 1% 44R2



文档

产品图纸

[PCI EXP STRADDLE 64P WHT 15u"](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1734857-4_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1734857-4_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1734857-4_B.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

[4-1773442-7 Card Edge Connector for PCI Express Applications](#)

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本