

2-1734774-4 ✓ 有效

TE 内部编号 2-1734774-4

PCI & PCI Express Connectors, Cable-to-Board, 164 Position, .039 in [1 mm] Centerline, Vertical, Black, Height .394 in [10 mm], Width .346 in [8.8 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: 缆到板

位数: 164

PCI 世代: 2 & 3

中心线 (间距) : 1 mm [.039 in]

端接柱体和尾部长度: 3.1 mm [.122 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	缆到板

结构特性

PCB 安装固定特性数量	2
位数	164
PCB 安装方向	垂直
弹射器	不带

电气特征

工作电压	50 VAC
------	--------

主体特性

产品重量	8.7 g [.307 oz]
主要产品颜色	黑色

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
--------------	-------

	30 μin
--	--------

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

端接柱体和尾部长度	3.1 mm[.122 in]
-----------	-----------------

机械附件

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	89 mm[3.504 in]
-------	-----------------

PCB 厚度 (已接受)	1.57 mm[.062 in]
--------------	------------------

PCB 厚度 (建议)	2.39 mm[.094 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]
--------	---------------------------

行业标准

总线类型	PCI Express
------	-------------

PCI 世代	2 & 3
--------	-------

包装特性

封装数量	30
------	----

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SVHC候选清单: 2024年1月 (240)
-----------------------------	--------------------------------------



SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月
(240)
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

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 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2198318-2
zSFP+ STACKED 2X1 RECEPTACLE
ASSEMBLY



TE 产品编号4-2333393-3
QSFP 56GIG 30AWG 1 METER



TE 产品编号2-1775485-1
Battery Holder, 3.6mm, BLK,low profile



TE 产品编号2327677-3
RECEPT ASSY, 140 POS, VERT, SLIVER
2.0



TE 产品编号2327679-3
RECEPTACLE ASSY, 56 POS, VERT,
GEN Z



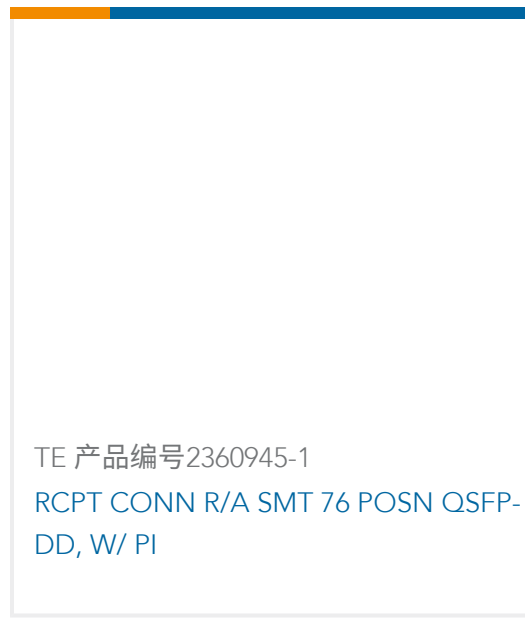
TE 产品编号1-6450843-6
MBXLE R/A HEADER 3ACP



TE 产品编号2340321-3
ASSY STRADDLE MOUNT 168P 062
SLIVER 2.0



TE 产品编号2-2355632-1
DDR5 NORMAL NATURAL HSG &
NATURAL LATCH



文档

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1734774-4_F.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1734774-4_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1734774-4_F.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

[产品规格](#)

英文版本

[产品规格](#)

英文版本