

1775793-3 ✓ 有效

TE 内部编号 1775793-3

PCI & PCI Express Connectors, Board-to-Board, 164 Position, .039 in [1 mm] Centerline, Vertical, Black, Ejector, 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: 164

中心线 (间距) : 1 mm [.039 in]

端接柱体和尾部长度: 3.1 mm [.122 in]

端子接合区域电镀材料厚度: [30 µin]

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

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

电气特征

工作电压	50 VAC
------	--------

主体特性

弹射器材料颜色	黑色
产品重量	9.1 g [.321 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 µm
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	黄铜

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

PCB 安装固定类型	压具柱体
------------	------

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

外壳材料	PA 46
------	-------

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)	2.36 mm[.093 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

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

总线类型	PCI Express
------	-------------

包装特性

封装数量	50
------	----

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: 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2127934-1
 C/A, SFP+, GENERIC, 0.5M



TE 产品编号2309407-5
 DDR4 SODIMM 260P 4.0H STD



TE 产品编号2227103-2
 1X2 CAGE ASSY BHND BZL QSFP28



TE 产品编号2187194-1
 SW PIR RECT, 100OHM, 9X6SP



TE 产品编号1218434-2
R/A RCP ASSY 15 POS SER 109



TE 产品编号2-2232043-4
4P, RAST 5 Tab Header, THV



TE 产品编号2170745-1
CAGE ASSY, 1X4, QSFP28, SPRING,
HS

文档

产品图纸

[PCI-E 164P w/ R_BLK_Latch 30u" Au](#)

[英文版本](#)

产品规格

[产品规格](#)

[英文版本](#)

[产品规格](#)

[英文版本](#)