

1761842-1

✓ 有效

TE 内部编号 1761842-1

PCI & PCI Express Connectors, Board-to-Board, 120 Position, 1.27 mm [.05in] Centerline, Contact Mating Area Plating Material

Thickness 30 μin, Vertical

[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**

Number of Positions: **120**

中心线（间距）: **1.27 mm [.05 in]**

端子接合区域电镀材料厚度: **[30 μin]**

PCB 安装方向: **垂直**

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装固定特性数量	2
Number of Positions	120
PCB 安装方向	垂直
弹射器	不带

电气特征

Operating Voltage	203 VAC
-------------------	---------

主体特性

PCB 保持特性材料	黄铜
PCB 保持特性电镀材料	锡
产品重量	14.349 g
总线宽度	32 位



接触件特性

端子接触部电镀材料	金
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
	30 μin

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

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）	1.27 mm[.05 in]
壳体颜色	土黄色

尺寸

连接器长度	84.84 mm[3.34 in]
PCB 厚度（已接受）	1.57 mm[.062 in]
连接器高度	13.97 mm[.55 in]
连接器宽度	8.88 mm[.35 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

总线类型	PCI
------	-----

包装特性

封装数量	32
封装方法	Box

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

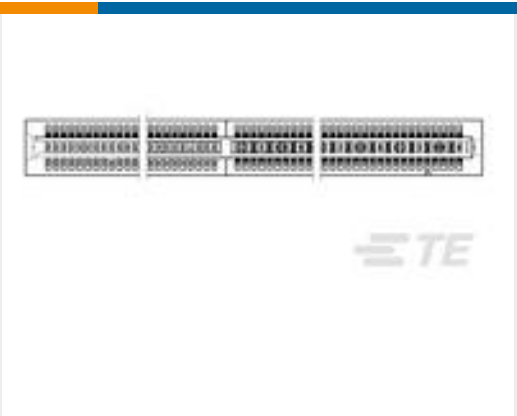
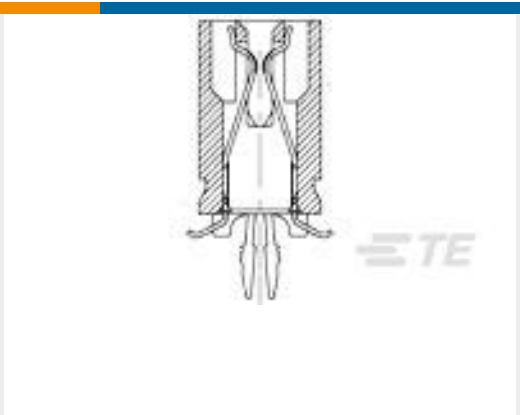


欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年1月（181） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	回流焊接可达到 245°C

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 5145098-1 CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL POSIT	 TE 产品编号 5145165-8 CONNECTOR ASSEMBLY, 92 DUAL POSITION, .0	 TE 产品编号 5145154-1 CONNECTOR, 60 DUAL POSITION, .	 TE 产品编号 5145020-5 CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL POSITIONS, .050
 TE 产品编号 5650090-2 CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL POSITIONS, .050	 TE 产品编号 5145246-1 CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL POSIT	 TE 产品编号 5145113-1 CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL POSIT	 TE 产品编号 5145169-8 CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL POSITIONS, .050



TE 产品编号 5650090-9
CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL
POSIT

TE 产品编号 5650091-2
CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL
POSITIONS, .050

TE 产品编号 6489934-1
CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL
POSITIONS, .050

TE 产品编号 1734774-1
PCI EXP 3.1L 36 POS WHT G/F

TE 产品编号 2007514-2
AMP .050C/L CEC 40 DUAL POS

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

TE 产品编号 5145031-3
CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL
POSITIONS, .050

TE 产品编号 5145165-2
CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL
POSIT

TE 产品编号 5145166-8
CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL
POSIT

TE 产品编号 5145168-1
CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL
POSITIONS, .050

TE 产品编号 5145168-2
CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL
POSIT

TE 产品编号 5145168-8
CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL
POSIT

客户还购买了

TE 产品编号1-2199299-2
28P,DIP SKT,600 CL,LDR,PB FREE

TE 产品编号MS560702BA03-50
MS5607-02BA SS CAP ALTIMETER T&R

TE 产品编号1-2007492-8
SFP+assy2x1 EMI Sprg No Lp Sn
Enhanced

TE 产品编号1276565-1
EXTRACTION TOOL FOR .025 REC

TE 产品编号1618002-7
EV200AAANA=RELAY, EV200 SPST-N

TE 产品编号1623169-1
CRG0805 1% 270R

TE 产品编号1-1879207-5
RN 0603 280K 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号1-1776259-2
Bd Mt Screwless, 5.0mm Top Wir



TE 产品编号103327-7
07 MODII HDR SRST B/A .100CL



TE 产品编号1586343-1
VAL-U-LOK EXTRACTION TOOL

文档

产品图纸

CONNECTOR ASSY, 60 DUAL POSITI

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1761842-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1761842-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1761842-1_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本