



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



总线类型: Mini PCI Express

连接器系统: 板对板

位数: 52

中心线（间距）: .8 mm [.031 in]

堆叠高度: 5.2 mm [.205 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

PCB 安装方向	水平
钥匙数	1
行数	2
位数	52

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子底板材料	镍
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	镀金
端子接触部电镀材料	镀金



PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
--------------------	----

端子额定电流（最大值）	.5 A
-------------	------

端接特性

插入种类	凸轮
------	----

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

接合对准类型	极化
--------	----

PCB 安装固定	不带
----------	----

壳体特性

外壳材料	热塑性
------	-----

中心线（间距）	.8 mm[.031 in]
---------	----------------

尺寸

	.205 in
--	---------

行间距	.8 mm[.031 in]
-----	----------------

堆叠高度	5.2 mm[.205 in]
------	-----------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

总线类型	Mini PCI Express
------	------------------

包装特性

封装数量	550
------	-----

封装方法	卷带包装
------	------

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	不在合规性范围内
-------------------	----------

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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



该系列中的其他产品 | Mini PCI Express



客户还购买了



TE 产品编号1571294-3
SWITCH,TACT,SMT,SEALED

TE 产品编号1676156-3
RN 0805 113K 0.1% 10PPM 5KRL

TE 产品编号5-1676480-7
CRG0402 1% 39K

TE 产品编号2-1676481-7
CPF 0603 62R 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号2-1879208-0
CPF 0402 62R 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号2108823-1
Stamped antenna, SMD, 617-7125 MHz

TE 产品编号9-2176093-6
RP 2A 0.25W 105K 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号2176177-9
CRGH0603 1% 680R 0.2W

TE 产品编号2-2176742-1
BMC-Q 0402 300R 25% Tol. High Current

TE 产品编号1717832-2
MINI PCI EXPRESS EMBOSS TAPE LATCH

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1775862-2_H.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1775862-2_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1775862-2_H.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

8-1773459-7_EXPRESS_MINI_CARD_AND_DISPLAY_MINI_CARD_SOCKETS_ORG

英文版本

产品规格



产品规格

英文版本