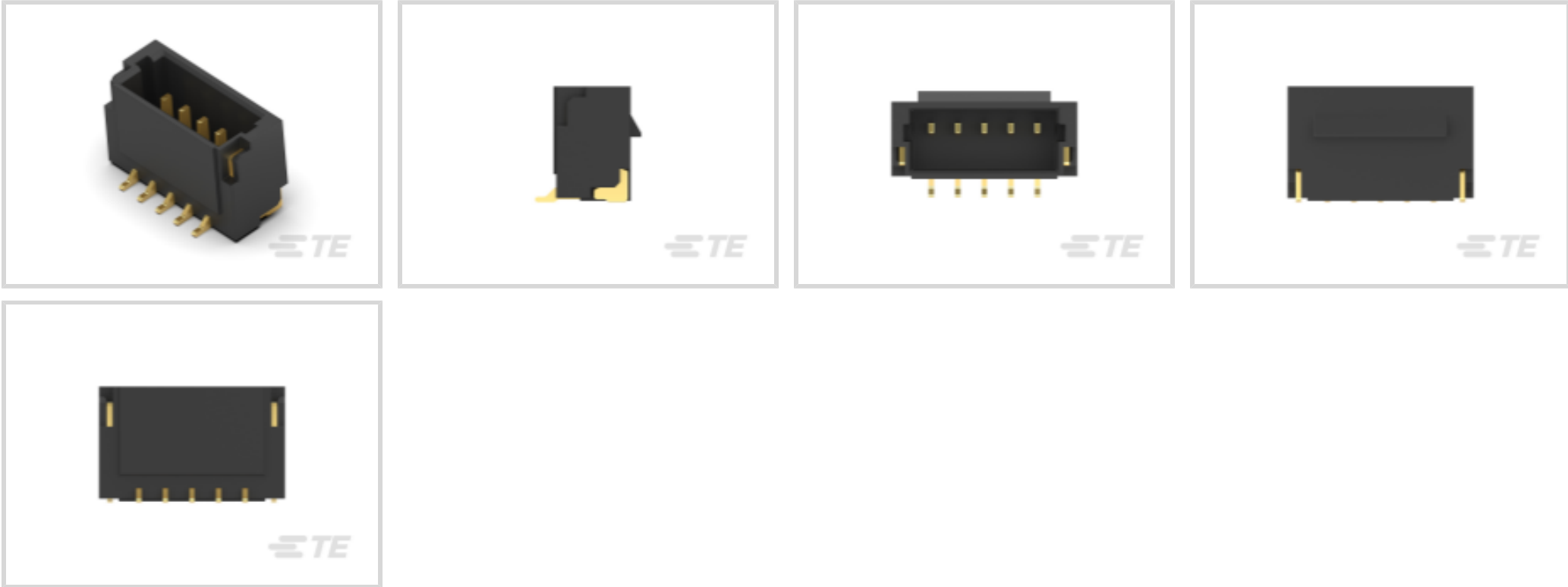




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 线到板

位数: 5

中心线（间距）: 1 mm [.039 in]

产品特性

产品类型特性

施加的压力	标准
PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	线到板
接头类型	全部带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

PCB 安装方向	垂直
位数	5
行数	1

电气特征

工作电压	50 VAC
------	--------

主体特性

--	--



主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
端子接合区域电镀材料厚度	.762 μm[30 μin]
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	2 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

接合对准类型	极化
PCB 安装对准	不带
接合固定	带有
PCB 安装固定	带有
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有

壳体特性

中心线（间距）	1 mm[.039 in]
外壳材料	无卤素塑料

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

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

包装特性

封装数量	1600
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	未进行合规性审核
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: 2024年6月（241） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2-2367198-5
1.0 WTB HOUSING WITH LATCH



TE 产品编号 2367199-2
1.0mm WTB Contact

客户还购买了



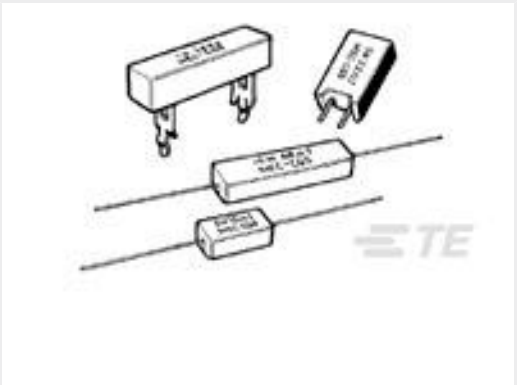
TE 产品编号YD369-B99-AP400000
369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB GOLD,PIN



TE 产品编号YD369-B99-NP400000
369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB GOLD,PIN



TE 产品编号YD369-B99-NS400000
369 9 WAY PANEL MNT REC, 90 PCB GOLD,SKT

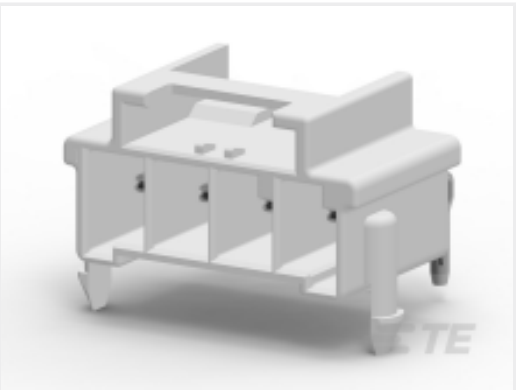


TE 产品编号2-1623795-3
SQP2 R047 5% WIRE



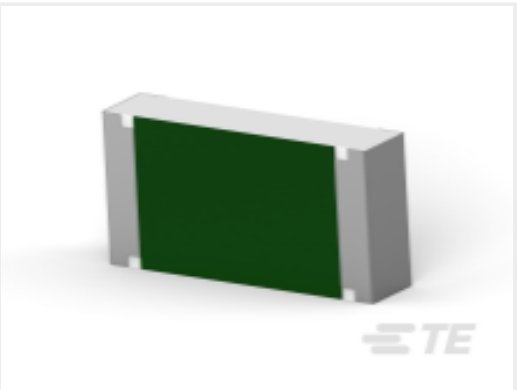
TE 产品编号1-1630019-4

HSC200 2K4 5%



TE 产品编号1-1969694-4

PTL 1X4 PCB HEADER R/A HITEMP
KEY A LGR



TE 产品编号9-2176397-4

3502 7K5 1%



TE 产品编号YDTS24T15-18PNV001

RECP ASSY



TE 产品编号YDTS24T21-35SNV001

RECP ASSY

文档

产品图纸

1mm WTB Side Vertical Type With Latch

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-2367197-5_3.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-2367197-5_3.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-2367197-5_3.3d_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

1-1773713-2-hpi-connectors-brochure-cn

1.0MM PITCH WTB CONNECTOR

英文版本

HPI Connectors QRG

英文版本

产品规格

1.0P Wire to Board Connector with Latch

4-2367197-5

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 5 Position, 1 mm [.039 in] Centerline,
Fully Shrouded, Gold (Au), Surface Mount, Signal, Black, Tape & Reel



英文版本