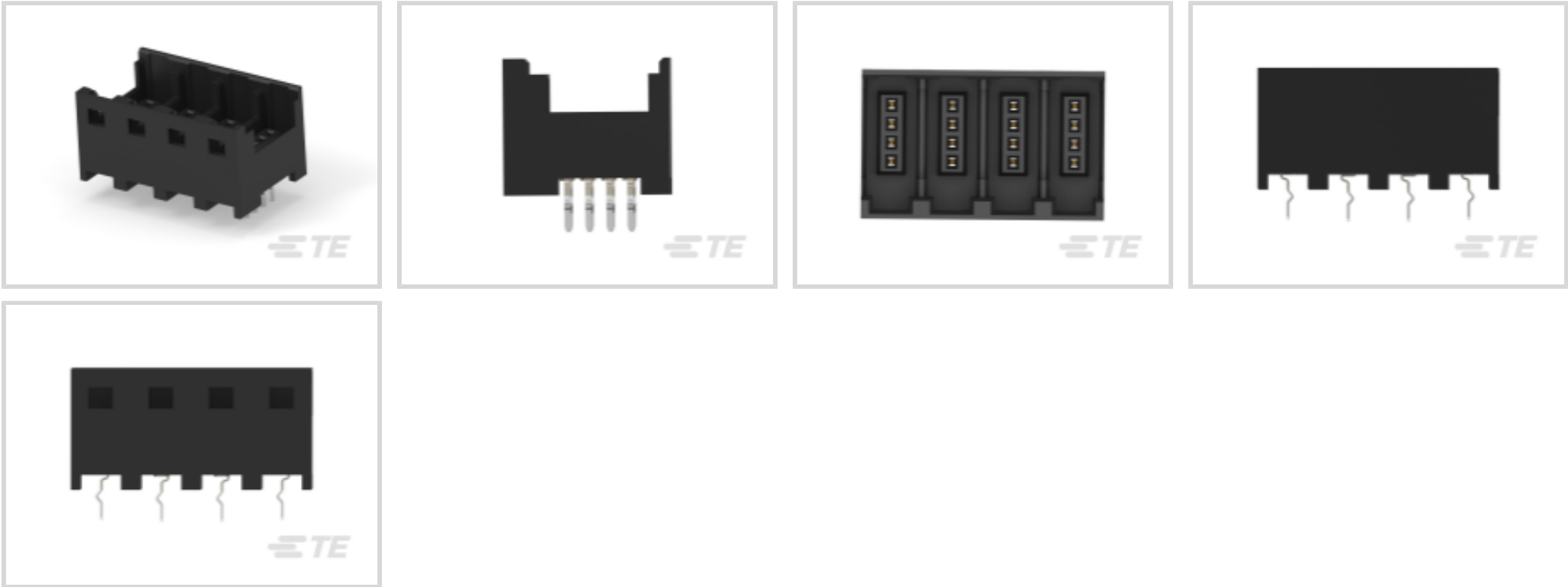




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



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: 4

行数: 4

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
连接器形状	矩形
PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	线到板
接头类型	部分带罩
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

列数	4
装载位置数量	4
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	垂直
位数	4



行数	4
----	---

电气特征

工作电压	32 VDC
------	--------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	.2 μm[7.87 μin]
端子布局	矩阵
端子基材	铜合金
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.6 mm[.023 in]
矩形端接柱体和尾部厚度	.2 mm[.007 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

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

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	6.5 mm[.255 in]

尺寸

连接器宽度	15.8 mm[.622 in]
连接器高度	13 mm[.511 in]



连接器长度	25.9 mm[1.019 in]
-------	-------------------

使用环境

工作温度（最大值）	75 °C[167 °F]
工组温度范围	-30 – 75 °C[-22 – 167 °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	240
封装方法	Tray

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: 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	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 1-1473562-4
RITS CONN. PLUG ASSY 4P RED



TE 产品编号 2-1473562-4
RITS CONN. PLUG ASSY 4P BLUE



TE 产品编号 2-2295044-4
RITS CONN. PLUG ASSY 4P BLUE TIN



TE 产品编号 3-1473562-4
RITS CONN. PLUG ASSY 4P ORANGE



TE 产品编号 4-1473562-4
RITS CONN. PLUG ASSY 4P GREEN

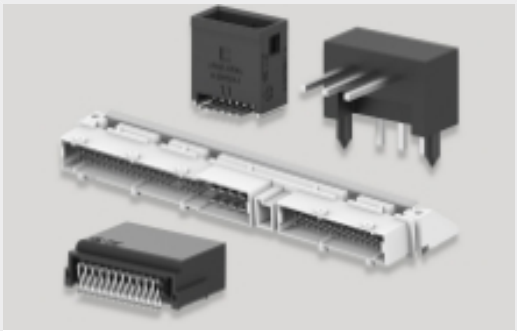


TE 产品编号 1-2295044-4
RITS CONN. PLUG ASSY 4P RED TIN



TE 产品编号 1473562-4
RITS CONN. PLUG ASSY 4P YELLOW

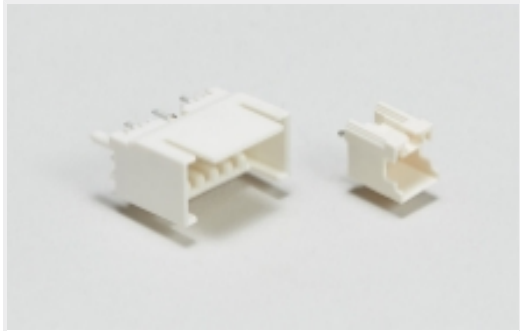
该系列中的其他产品 | RITS 板端 PCB 安装式连接器



PCB 板端连接器及母端(13)



矩形电源连接器(1)



线对板接头和插座(13)

客户还购买了



TE 产品编号1473565-6
RITS CONN.HDR ASSY 6P



TE 产品编号CAT-526SDL-SEALHS
Sealed Connector Housings: 2.5 mm, Signal Double Lock



TE 产品编号CAT-526SDL-SEALSE
Connector Seals: 2.55 mm, Signal Double Lock

文档

产品图纸

RITS CONN.HDR ASSY 4ROW 4P

日语

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1473567-4_D.2d_dxf.zip



英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1473567-4_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1473567-4_D.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

[Remote Input Output Terminal System \(RITS\) Connectors](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

日语

使用说明书

[使用说明书（非美国）](#)

日语

[RITS Connector Interconnection System/e-CON Connector](#)

日语

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本