

1473565-3

✓ 有效

RITS | RITS 板端 PCB 安装式连接器

TE 内部编号 1473565-3

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 3 Position, 2 mm [.078 in] Centerline, Partially Shrouded, Gold (Au), RITS Header

Connectors PCB Mount

[在 TE 官网查看>](#)



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: **3**

行数: **1**

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	1
装载位置数量	3
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	垂直
位数	3
行数	1

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]
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子接合区域电镀材料厚度	.2 μm[7.87 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2 μm[78.74 μin]
端子布局	直插式
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
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）	2 mm[.078 in]

尺寸

连接器宽度	6.4 mm[.251 in]
连接器高度	13 mm[.511 in]
连接器长度	13.8 mm[.543 in]



使用环境

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	2800
封装方法	Tube

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 3-2296184-3
RITS CONN. PLUG ASSY 3P ORANGE TIN COVER



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



TE 产品编号 1-1473562-3
RITS CONN. PLUG ASSY 3P RED



TE 产品编号 3-2295044-3
RITS CONN. PLUG ASSY 3P ORANGE TIN



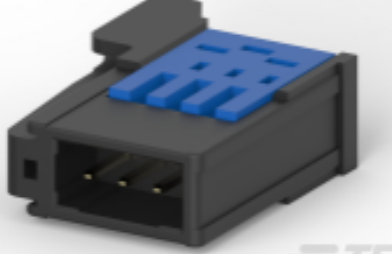
TE 产品编号 4-1473562-3
RITS CONN. PLUG ASSY 3P GREEN



TE 产品编号 1-2295044-3
RITS CONN. PLUG ASSY 3P RED TIN



TE 产品编号 3-1554809-3
RITS CONN. PLUG ASSY 3P ORANGE COVER

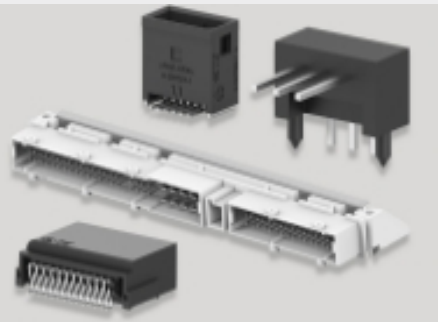


TE 产品编号 2-1473562-3
RITS CONN. PLUG ASSY 3P BLUE



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

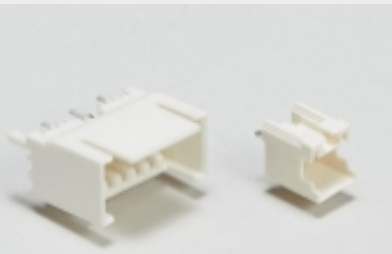
该系列中的其他产品 | RITS 板端 PCB 安装式连接器



PCB 板端连接器及母端(13)

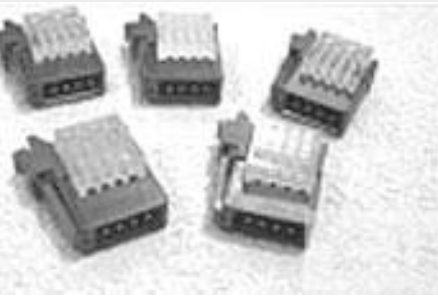


矩形电源连接器(1)



线对板接头和插座(13)

客户还购买了



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



TE 产品编号1473567-3
RITS CONN.HDR ASSY 4ROW 3P



TE 产品编号1473567-4
RITS CONN.HDR ASSY 4ROW 4P



TE 产品编号1473571-6
RITS.JUNCTION BOX 2D 6P P/M



TE 产品编号1565994-4
RITS HDR ASSY R/A SMT TYPE 4P WITH BOSS



TE 产品编号1614903-6
CPF0805 1K8 0.1% 25PPM 5K RL



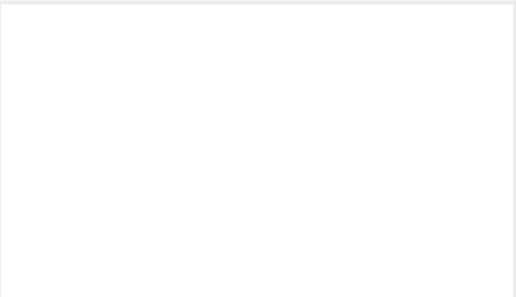
TE 产品编号4-2176373-1
RQ 0805 26R1 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号7-2176373-5
RQ 0805 59R 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号2834006-3
RELEASE POKE-IN CONNECTOR_3POLES



TE 产品编号4-174637-0
1.25FP,R04,SL,B,N,BG

文档

产品图纸

RITS CONN.HDR ASSY 3P

日语

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1473565-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1473565-3_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1473565-3_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](#)。

数据表/目录页

Remote Input Output Terminal System (RITS) Connectors

英文版本

产品规格

标准操作程序

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