

1746741-3 ✓ 有效

RITS | RITS Socket Connectors

TE 内部编号 1746741-3

Standard Rectangular Connectors, Connector Assembly,
Receptacle, Mating Alignment, Polarization Mating Alignment
Type, RITS Socket Connectors

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

接合对准: 带有

接合对准类型: 极化, 极化

接合固定: 带有

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

端子预装	Yes
位数	3
行数	1

电气特征

工作电压	32 VDC
------	--------

接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插座



导线端子端接区域电镀材料	镍
端子底板材料	镍
端子接触部电镀材料	金
壳体内部的端子定位力	不带
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	不带
接合对准	带有
接合对准类型	极化, 极化
接合固定	带有
接合固定类型	锁闩, 锁闩
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	热塑性 GF
壳体颜色	黄色
	.079 in

尺寸

连接器高度	23 mm[.905 in]
产品宽度	8.6 mm[.338 in]
产品长度	13.8 mm[.543 in]

使用环境

工作温度范围	-30 – 75 °C[-22 – 167 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

无卤素	是
屏蔽	否
电路应用	Signal

识别标记

电路识别特性	不带
--------	----

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	34
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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 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	不适合采用焊接工艺

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

 <p>TE 产品编号 2217480-1 KIT, BTLI, SDE OPEN HEAD</p>	 <p>TE 产品编号 1554809-3 RITS CONN. PLUG ASSY 3P YELLOW COVER</p>	 <p>TE 产品编号 2217480-2 KIT, BTLI, SDE OPEN HEAD</p>	 <p>TE 产品编号 2362810-1 SDE CRIMP HAND TOOL FRAME W /O DIES</p>
---	---	---	--



该系列中的其他产品 | RITS Socket Connectors



客户还购买了



文档

产品图纸

[RITS CONN. SOCKET ASSY 3P YELLOW](#)

英文版本

CAD 文件

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1746741-3_A.3d_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1746741-3_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1746741-3_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

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

使用说明书 (非美国)

日语

[HAND TOOL FOR RITS PLUG SOCKET ASSEMBLY](#)

日语