

1746741-8 ✓ 有效

RITS | RITS Socket Connectors

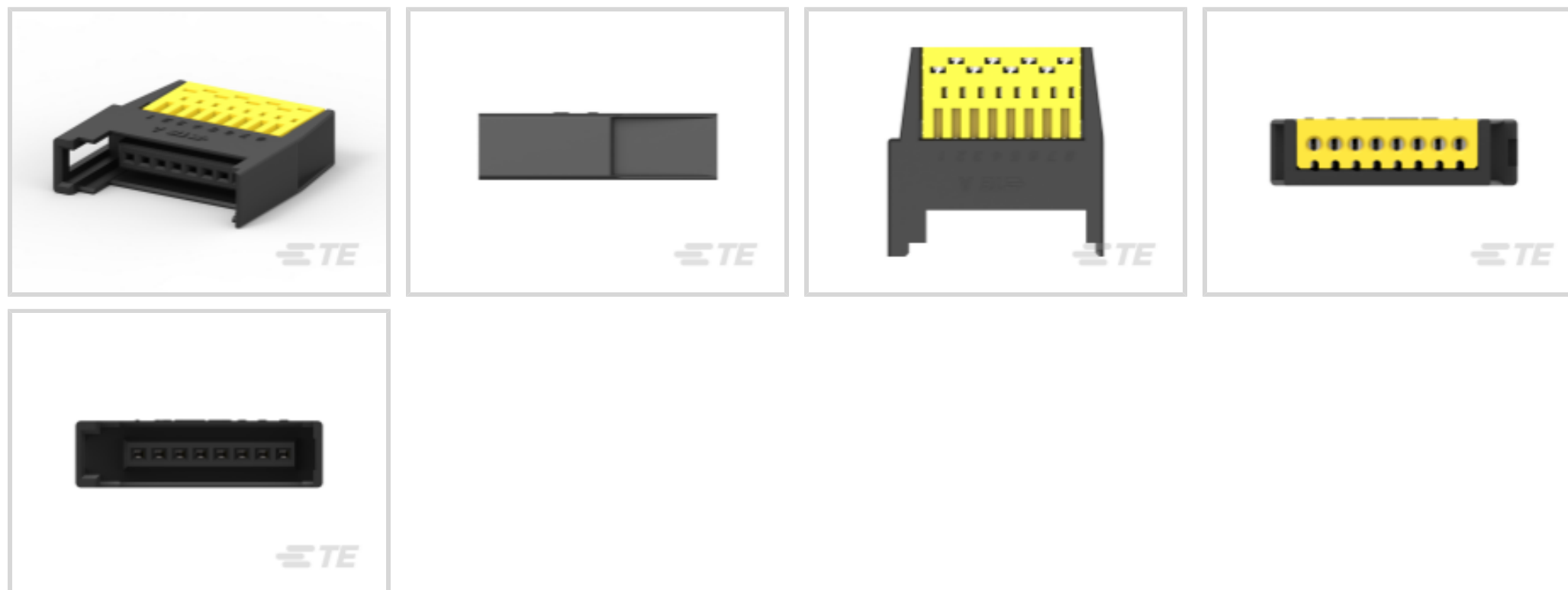
TE 内部编号 1746741-8

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	8
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	23.8 mm[.937 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	20
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 1554809-8 RITS CONN. PLUG ASSY 8P 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 8P YELLOW](#)

英文版本

#### CAD 文件

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1746741-8\\_A.2d\\_dxf.zip](#)



英文版本

[3D PDF](#)

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1746741-8\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1746741-8\\_A.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

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