

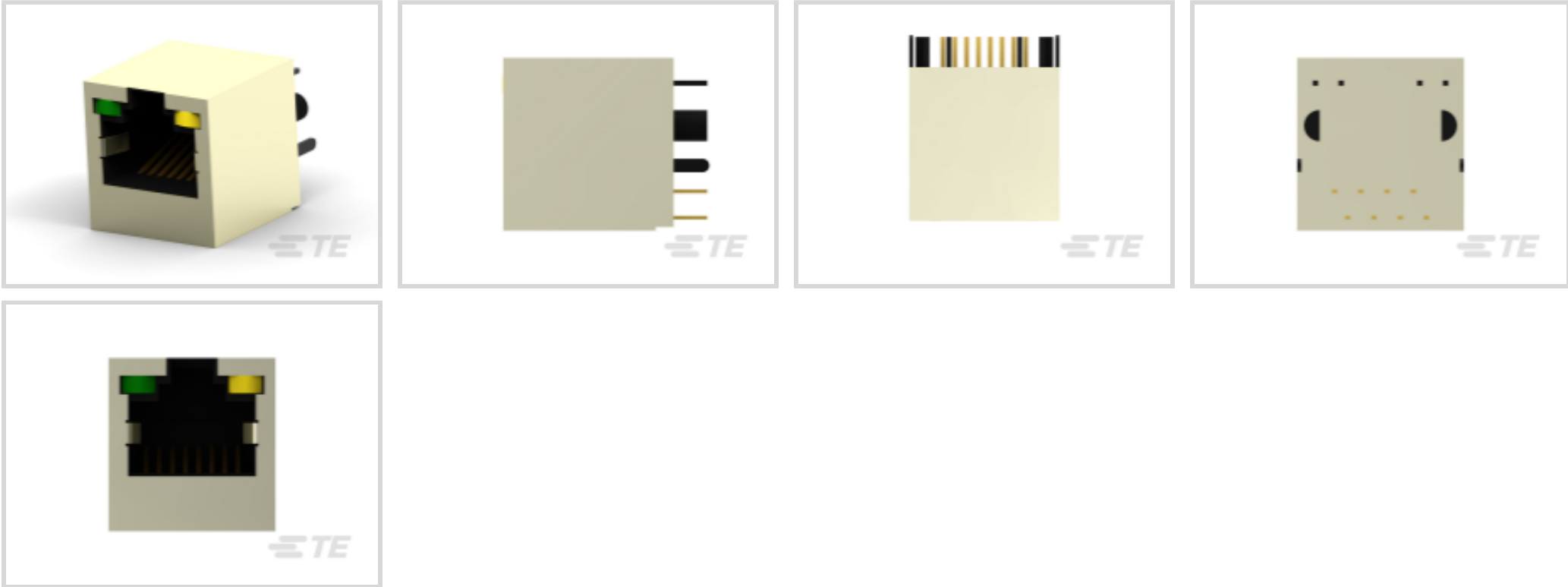


TE 内部编号 1734577-1

RJ45 Connectors, RJ45, Single Port, Port Matrix Configuration 1 x 1, RJ Type Jacks & Plugs, Standard Connector Contact Density, Jack, Shielded, Cat 3

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 模块化插座和插头 > RJ45 连接器



模块化插座和插头接口类型: RJ45

端口配置: 单端口

端口矩阵配置: 1 x 1

模块化插座和插头产品: RJ 型插座和插头

连接器端子密度: 标准

产品特性

产品类型特性

连接器和连接器元件类型	连接器
连接器产品类型	连接器组件
模块化插座和插头接口类型	RJ45
模块化插座和插头产品	RJ 型插座和插头
模块化连接器种类	插座
接地选项	PCB 接地
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 接地片数量	2
端口配置	单端口
端口矩阵配置	1 x 1
连接器端子密度	标准
状态指示灯类型	LED
Number of Positions	8
装载位置数量	8



PCB 安装方向	垂直
----------	----

主体特性

LED 光管材料	环氧树脂
PCB 接地片位置	3.85 mm[.152 in]
屏蔽电镀材料	镍
屏蔽材料	黄铜
模块化插座插销方向	标准 - 下锁闩
连接器外形	标准
LED 颜色（左上角）	绿色
LED 颜色（右上角）	黄色

接触件特性

端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	镀金
端子额定电流（最大值）	1 A
端子接触部电镀材料	金
端子基材	磷青铜
端子接合区域电镀材料厚度	.38 μm[15 μin]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	3.25 mm[.128 in]

机械附件

面板安装特性	不带
连接器安装类型	板安装, 面板安装

壳体特性

接合入口位置	顶部
中心线（间距）	1.02 mm[.04 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	PA 46 GF30

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
连接器高度	16.5 mm[.65 in]

使用环境



工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]
--------	---

操作/应用

屏蔽	是
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
性能类别	3 类

包装特性

封装数量	100
封装方法	Tray, 盒和托盘

产品合规性

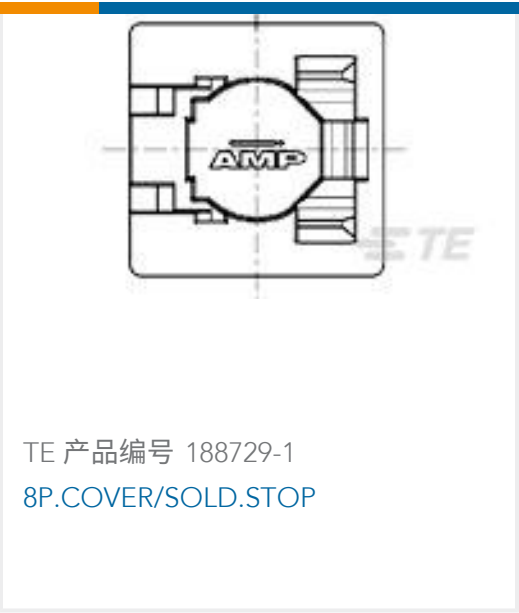
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 188729-1
8P.COVER/SOLD.STOP

客户还购买了



TE 产品编号1-338170-2
25P.HDP20 PLUG ASSY



TE 产品编号1734577-4
MOD-JK,8P8C,SHD W/LED, G/Y,50U"



TE 产品编号1-1825955-4
FSM7JH=6MM TACT SWITCH, HT W /ESD



TE 产品编号1761608-5
IDC LOW PRO HDR 14P VERT SHT L



TE 产品编号1-84953-2
1MM FPC HORZ.TOP CONT.ASSY 12P



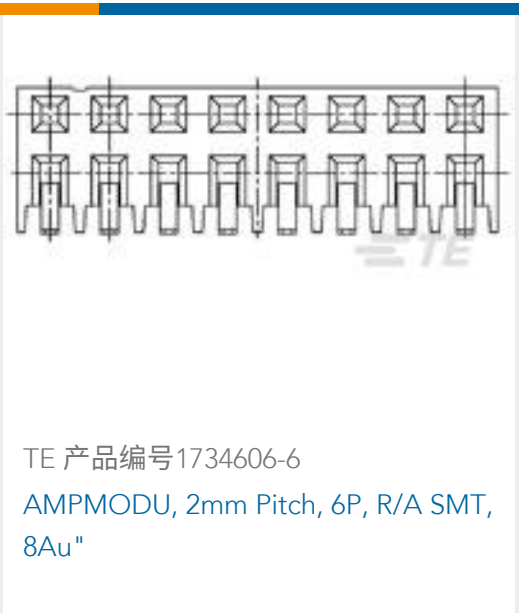
TE 产品编号8-1614882-2
CPF 0603 390K 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号1759547-1
mSATA/mini PCI-E 7H G/F



TE 产品编号1676241-2
RN 0805 1K74 0.1% 10PPM 1KRL



TE 产品编号1734606-6
AMPMODU, 2mm Pitch, 6P, R/A SMT, 8Au"

文档

产品图纸

MOD-JK,8P8C,SHD W/LED, G/Y,6U"

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1734577-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1734577-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1734577-1_C.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

[1-1773464-9_MODULAR_JACKS_SINGLE_PORT_PCB_MOUNT](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本

[产品规格](#)

英文版本

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

英文版本