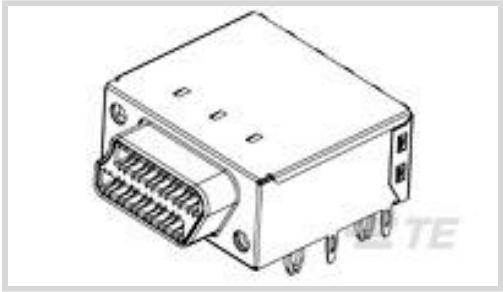




连接器 > 模块化插座和插头 > MRJ21 连接器 > MRJ21 连接器组件：48 位



模块化插座和插头产品: MRJ21

连接器端子密度: 标准

模块化连接器种类: 插座

屏蔽: 是

性能类别: 5e 类

[所有 MRJ21 连接器组件：48 位 \(2\)](#)

产品特性

产品类型特性

接地选项	PCB 接地
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	缆到板
模块化插座和插头产品	MRJ21
模块化连接器种类	插座

结构特性

位数	48
端口矩阵配置	1 x 1
PCB 安装方向	直角
PCB 接地片数量	7
端口配置	单端口
连接器端子密度	标准
装载位置数量	48

主体特性

模块化插座插销方向	标准 - 下锁闩
屏蔽电镀材料	镍打底镀锡
屏蔽材料	黄铜



接触件特性

端子额定电流（最大值）	.5 A
端子底板材料	镍
端子基材	磷青铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡

端接特性

端接柱体和尾部长度的	4.5 mm[.177 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

连接器安装类型	板安装, 面板安装
面板安装特性	带有

壳体特性

壳体颜色	黑色
外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
接合入口位置	侧

尺寸

PCB 厚度（建议）	3.81 mm[.15 in]
连接器高度	13.56 mm[.534 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	是

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
性能类别	5e 类

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: 2019年7月（201） 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 1761482-2
MRJ21 48POS RCPT ASSY, W/PANEL

客户还购买了



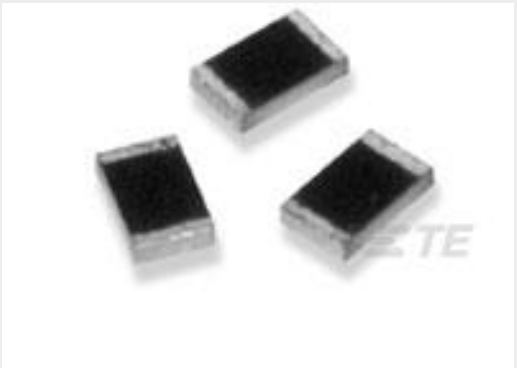
TE 产品编号1445715-6
75A HSG SUBASY BLUE



TE 产品编号1445715-8
75A HSG SUBASY WHITE



TE 产品编号1622697-1
LR2 1% 180R



TE 产品编号4-1879262-6
RP 2B 18K7 0.1% 15PPM CUT LENGTH



TE 产品编号1-1879273-6
[RP 2A 590R 0.1% 15PPM CUT LENGTH](#)

TE 产品编号9-1879274-1
[RP 2A 2K37 0.1% 15PPM CUT LENGTH](#)

TE 产品编号5120787-1
[ZP HS3 DB 06R REC 030P CT PD](#)

TE 产品编号7-6609107-1
[PS0S0DS30=C1183](#)

TE 产品编号1-2842282-0
[10P,2MM,SHRD HDR,DRVT,0.1AU,TB](#)

TE 产品编号8-1393480-4
[V23529B1223B237=SUB D FEDERLEI](#)

文档

产品图纸

[MRJ21 48POS RCPT ASSY,INULATIO](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_1761715-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_1761715-1_D.3d_stp.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_1761715-1_D.2d_dxf.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](#)

英文版本

[产品规格](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本

