

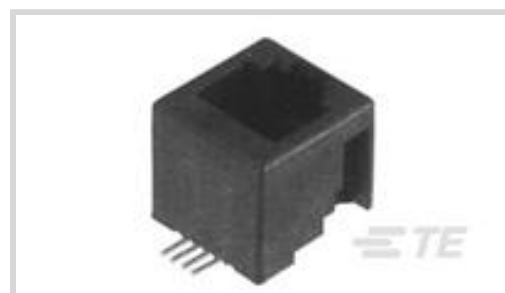
CGS SM

TE 内部编号 1982198-1

RJ22 Connectors, Standard Profile, RJ Type Jacks & Plugs,
Standard Connector Contact Density, Jack, Vertical, Cat 3, Surface
Mount, Top Entry, CGS SM

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 模块化插座和插头 > RJ22 连接器



连接器外形: 标准

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

模块化连接器种类: 插座

PCB 安装方向: 垂直

产品特性

产品类型特性

连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板
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

结构特性

端口矩阵配置	1 x 1
端口配置	单端口
位数	4
连接器端子密度	标准
PCB 安装方向	垂直
装载位置数量	4

主体特性

模块化插座插销方向	标准 - 下锁闩
连接器外形	标准

接触件特性

端子底板材料	镍
端子基材	磷青铜
端子接触部电镀材料	镀金或钯镍打底镀金

端子额定电流 (最大值)	1.5 A
--------------	-------

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
----------------	---

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

面板安装特性类型	法兰, 法兰
----------	--------

连接器安装类型	板安装
---------	-----

面板安装特性	不带
--------	----

壳体特性

壳体颜色	黑色
------	----

中心线 (间距)	1.02 mm[.04 in]
----------	-----------------

接合入口位置	顶部
--------	----

外壳材料	PA 9T GF
------	----------

尺寸

PCB 厚度 (建议)	1.6 mm[.063 in]
-------------	-----------------

连接器高度	12.7 mm[.5 in]
-------	----------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 70 °C[-40 – 158 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

屏蔽	否
----	---

行业标准

性能类别	3 类
------	-----

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	Reel, 卷带包装, 卷带包装
------	------------------

封装数量	300
------	-----

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

低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

回流焊接可达到 260°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



该系列中的其他产品 | CGS SM





RJ45 连接器(3)



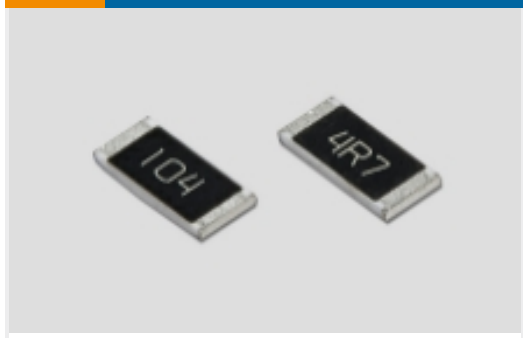
SC 连接器(2)



扩束光纤(9)

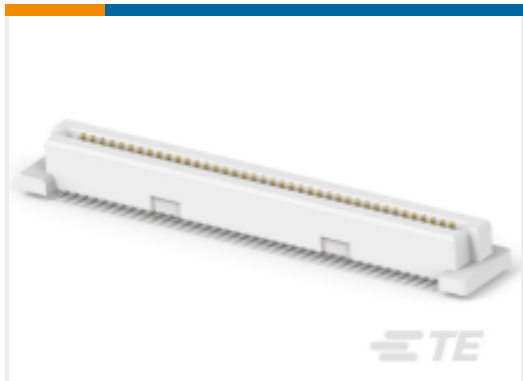


电池座(1)

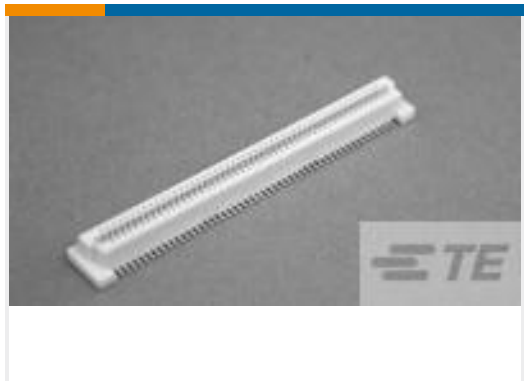


表面贴装电阻器(554)

客户还购买了



TE 产品编号1-5177985-3
0.8FH,R05H.5,080,15/Sn,TR,SC



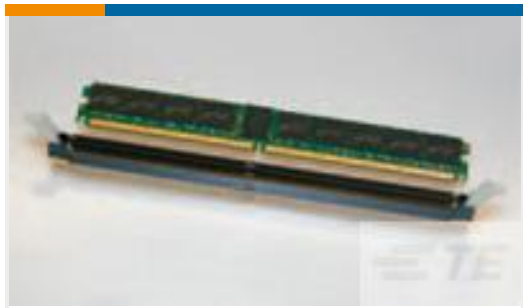
TE 产品编号6123763-1
0.8FH,R05H.5,040,08/Sn,TR,KT



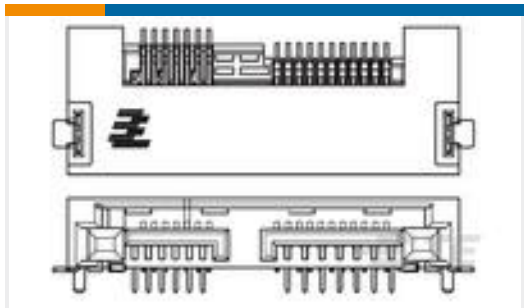
TE 产品编号1775133-2
MOD JACK, RJ45, MULTIPLE, 1X4,
15u" Au



TE 产品编号1775445-2
MODULAR JACK, RJ11, LOW
PROFILE, 15u" Au



TE 产品编号1888669-5
AssmDDR2VLPDimmSolderTailVertical



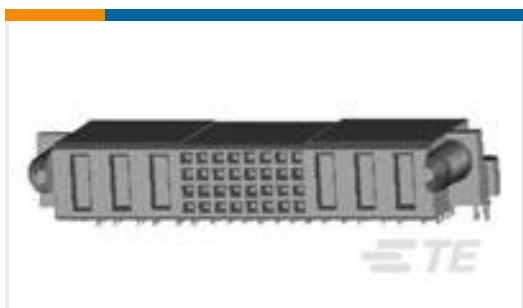
TE 产品编号2129115-3
SLIMLINE SATA PLUS PLUG AU G/F



TE 产品编号4-1734774-7
PCI EXP 2.3L 164 POS WHT 30u"



TE 产品编号4-6450831-7
MBXL R/A HDR12S+2P+12LP



TE 产品编号6450870-8
MBXLE R/A RCPT 3P+32S+3P



TE 产品编号5767178-2
MICTOR .355 RECEPTACLE, 76 POS
T&R PACKA

文档



产品图纸

[INV.MOD.JACK,4/4POS,HANDSET SM](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1982198-1_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1982198-1_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1982198-1_E.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

[AMP surface mount modular jack](#)

英文版本

[应用规格](#)

英文版本