



连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: SMT QuickGrip

射频连接器种类: 插座

阻抗: 50 Ω

射频连接器耦合机制: 搭锁式

工作频率: 6 GHz

产品特性

产品类型特性

射频接口	SMT QuickGrip
射频连接器种类	插座
连接器系统	线到面板, 线到面板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	1
PCB 安装方向	垂直
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

主体材料	聚苯硫醚 (PPS)
主体材料表面涂层	电镀
主体电镀材料	金

接触件特性

射频连接器中心端子底板材料	铜, 镍
射频连接器中心端子电镀材料	金



射频连接器中心端子材料	铍铜合金
-------------	------

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

射频连接器耦合机制	搭锁式
连接器安装类型	板安装
射频端子吸附方法	机械
制动器	不带

尺寸

PC 板上方高度	3 mm[.118 in]
----------	---------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]
--------	--

操作/应用

工作频率	6 GHz
------	-------

包装特性

封装数量	2000
封装方法	Tape & Reel

其他

其他特性	无焊
------	----

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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm °



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>

该系列中的其他产品 | AMP SMA

同轴端子(1)	同轴终结器(1)	射频电缆组件(2)	射频连接器(527)
射频连接器发射器(13)	射频连接器护罩(10)	射频连接器硬件(2)	机架和配线架套圈和插针(1)
电池座(1)	系列内适配器(35)	系列间适配器(3)	

客户还购买了



TE 产品编号0462-201-20141
DEUTSCH 实芯端子

TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

TE 产品编号YDTS26Z13-35PEV001
PLUG ASSY

TE 产品编号1-480698-0
02P UMNL PLUG HSG NATL

TE 产品编号1589692-4
QCM019PC2DMC150B = CIRCULAR

TE 产品编号1-5532433-1
ASSY,PIN,VERTICAL,HDI,LEAD-FRE

TE 产品编号1546073-5
5 POS 5.08MM TERMI-BLOK

文档

产品图纸

2399 5012 54

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1086009-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1086009-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1086009-1_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。

数据表/目录页

SMT QuickGrip Connectors

英文版本