



TE 内部编号 1408151-1

RF Connectors, MMCX RF Interface, Jack, RF Connector Mated

Outer Diameter (Approximate) .096 in [2.43 mm], 50 Ω, Push-On,

6GHz Operating Frequency

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器 > MMCX Connector: Male (Jack)



射频接口: MMCX

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径（近似值）: 2.43 mm [.096 in]

阻抗: 50 Ω

射频连接器耦合机制: 推入式

[所有 MMCX Connector: Male \(Jack\) \(4\)](#)

产品特性

产品类型特性

射频接口	MMCX
射频连接器种类	插座
连接器系统	缆到板
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	黄铜
------	----



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	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	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	3 mm[.118 in]

机械附件

射频连接器耦合机制	推入式
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

射频连接器插接外直径（近似值）	2.43 mm[.096 in]
PC 板上方高度	3.8 mm[.15 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 155 °C[-67 – 311 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	6 GHz
------	-------

包装特性

封装数量	100
封装方法	Package

其他

电介质材料	PTFE
-------	------

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值



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： Pb (3.7% in Component part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	通孔回流焊可达到 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

TE 产品编号 CAT-884-MMCXF50
MMCX Connector: Male (Jack)

客户还购买了

TE 产品编号1367073-1
20 POS SMT CONN, SFP, 15AU

TE 产品编号1-5499141-2
AMP 锁门通用插头

TE 产品编号1241152-6
6P HV100 REC. CON, SMD, GOLD, BLISTER

TE 产品编号104351-1
02 MODII HDR DRST B/A W/HD





TE 产品编号1-1879213-4
CPF 0402 35R7 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号103169-3
10 MODII HDR DRST SHRD .100CL



TE 产品编号9-2176388-7
RQ 1206 100R 0.1% 10PPM 5K RL

文档

产品图纸

MMCX PCB RIGHT ANGLE JACK THRU

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1408151-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1408151-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1408151-1_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

MCX Connectors

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本