



TE 内部编号 1408496-1

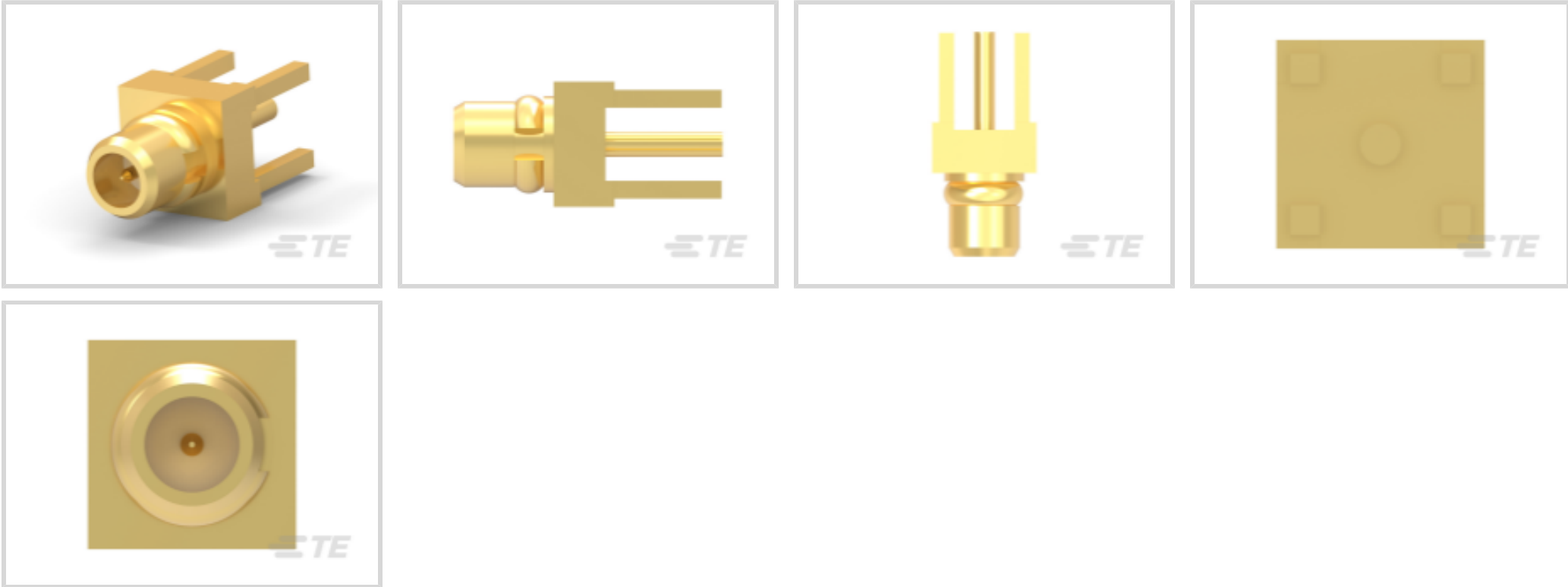
RF Connectors, MMCX RF Interface, Plug, RF Connector Mated

Outer Diameter (Approximate) .106 in [2.7 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: 插头

射频连接器插接外直径（近似值）: 2.7 mm [.106 in]

阻抗: 50 Ω

射频连接器耦合机制: 推入式

[所有 MMCX Connector: Male \(Jack\) \(10\)](#)

产品特性

产品类型特性

射频接口	MMCX
射频连接器种类	插头
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	黄铜

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
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	面板安装
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）	2.7 mm[.106 in]
PC 板上方高度	4.5 mm[.177 in]

使用环境

工作温度范围	-65 – 165 °C[-85 – 329 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

工作频率	6 GHz
------	-------

包装特性

封装方法	Bag
------	-----

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7月（219）

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)	TE 产品编号 CAT-884-MMCXM50 MMCX Connector: Male (Jack)	TE 产品编号 6-1460820-1 V23608A1027B 2=SMD Jack L-Fr	TE 产品编号 6-1460820-2 V23608A1227B 2=MMCX SMD Jack Lead-fr

客户还购买了

TE 产品编号1408150-1 MMCX Connector: Male (Jack)	TE 产品编号1735446-8 2MM PITCH HPI POST HEADER, VERTICAL, 8P	TE 产品编号1825032-1 SE1DGPC04=SEALED SLIDE SWITCH	TE 产品编号103634-4 05 MTE HDR SRRA LATCH .100CL





TE 产品编号1734577-2
MOD-JK,8P8C,SHD W/LED, G/Y,15U"



TE 产品编号1761681-5
IDC LOW PRO HDR 14P VERT HT BLACK



TE 产品编号1877285-4
04P EP SHRD HDR ASMY, WHITE



TE 产品编号9-1625868-3
RP 2A 0.25W 48R7 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号2-2176325-1
CRGP 0402 470R 1%

文档

产品图纸
MMCX STRAIGHT PCB PLUG
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1408496-1_B.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1408496-1_B.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1408496-1_B.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
产品规格
英文版本

产品环境合规性
TE 材料声明

1408496-1

RF Connectors, MMCX RF Interface, Plug, RF Connector Mated Outer Diameter
(Approximate) .106 in [2.7 mm], 50 Ω, Push-On, 6GHz Operating Frequency



英文版本