

1061015-1 ✓ 有效

TE 内部编号 1061015-1

MCX RF Interface, Plug, 50  $\Omega$ , Push-On, 4 GHz Operating Frequency, Cable-to-Board, 1 Position, Printed Circuit Board, Board Mount

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: MCX

射频连接器种类: 插头

射频连接器插接外直径 (近似值): 3.78 mm [ .149 in ]

阻抗: 50  $\Omega$

射频连接器耦合机制: 推入式

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器形状	圆形
射频接口	MCX
射频连接器种类	插头
连接器系统	缆到板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

### 结构特性

PCB 安装方向	垂直
位数	1
同轴端子数	1

### 电气特征

阻抗	50 $\Omega$
----	-------------

### 主体特性

主体材料	黄铜
------	----

主体材料表面涂层	电镀
----------	----

主体电镀材料	镍
--------	---

### 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

端接柱体和尾部长度的长度	3.94 mm[.155 in]
--------------	------------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

### 机械附件

PCB 安装固定	不带
----------	----

射频连接器耦合机制	推入式
-----------	-----

连接器安装类型	板安装
---------	-----

制动器	不带
-----	----

### 尺寸

PCB 的外形高度	5.76 mm[.227 in]
-----------	------------------

产品长度	9.7 mm[.382 in]
------	-----------------

射频连接器插接外直径 (近似值)	3.78 mm[.149 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	4 GHz
------	-------

### 包装特性

封装方法	Carton
------	--------

### 其他

电介质材料	TFE 碳氟化合物
-------	-----------

### 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	受限材料超出阈值
---------------------------------------	----------



工业和信息化部携七部委2016年第32号令

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)

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



客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[5863 0000 10,OSX PCB PLUG](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1061015-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1061015-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1061015-1\\_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

[MCX Connectors](#)

英文版本