



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口：QMA

射频连接器种类：**插头**

射频连接器插接外直径（近似值）：7.62 mm [.3 in]

阻抗：50 Ω

射频连接器耦合机制：**锁扣快速锁定**

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
射频接口	QMA
射频连接器种类	插头
连接器系统	缆到缆
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	1
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

电缆连接器方向	直角
主体材料	黄铜
主体电镀材料	镍



接触件特性

套圈电镀材料	镍
套圈材料	铜
压接类型	六角形压接
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 (Au)
射频连接器中心端子材料	黄铜

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

射频连接器耦合机制	锁扣快速锁定
射频端子吸附方法	机械
制动器	不带

尺寸

产品长度	17.2 mm[.677 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	7.62 mm[.3 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °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SVHC候选清单: 2025年1月（247）

SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）

超过限值的SVHC：

Pb (4% 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。

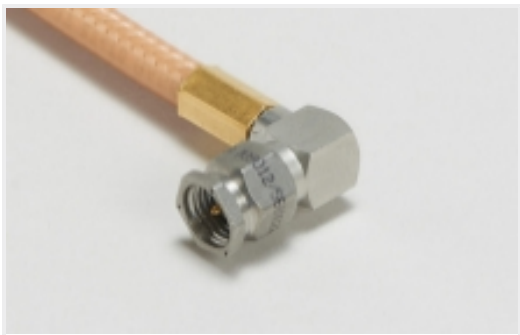
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	--

焊接工艺能力	可用无铅焊料进行手焊
--------	------------

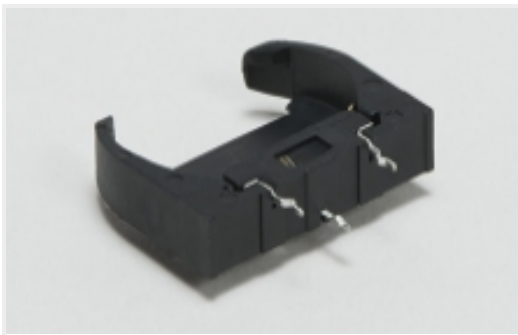
产品合规免责声明

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 | SMA



射频电缆组件(2)



电池座(1)



连接器应力消除(1)



连接器盖帽(3)

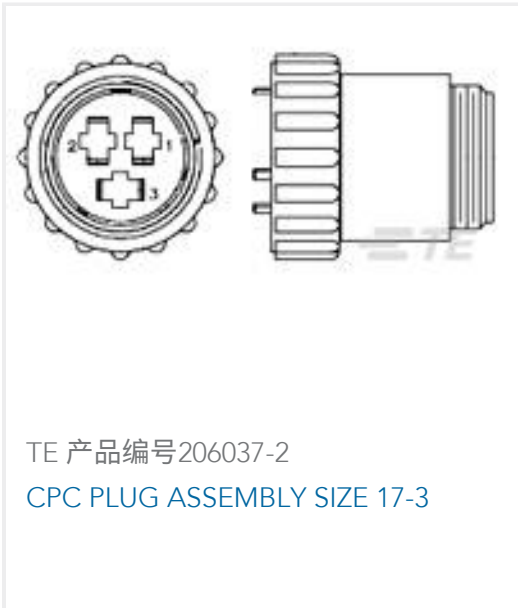


连接器适配器和连接器保护件(8)

客户还购买了



TE 产品编号66740-6
TYPE XII FEMALE CONT (L.P.)



TE 产品编号206037-2
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-3

文档

产品图纸

QMA RIGHT ANGLE CABLE PLUG, RG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1408336-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1408336-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1408336-1_D.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

QMA Connectors

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本