



连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: QMA

射频连接器种类: 插座

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	插座
连接器系统	缆到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	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	直式
主体材料	黄铜
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	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

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装特性类型	螺纹, 螺纹
螺丝/孔螺纹尺寸	6.35 [.250]-36 UNS-24
射频连接器耦合机制	锁扣快速锁定
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

产品长度	20 mm[.787 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	7.62 mm[.3 in]

使用环境

工作温度范围	-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	未进行合规性审核
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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2017年7月（174） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed



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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

 TE 产品编号 1408336-1 QMA RIGHT ANGLE CABLE PLUG, RG	 TE 产品编号 1408333-7 QMA STR CABLE PLUG, RG58	 TE 产品编号 1408336-7 QMA RIGHT ANGLE PLUG, RG 58	 TE 产品编号 1408333-1 QMA STRAIGHT CABLE PLUG, RG316
 TE 产品编号 1408346-1 QMA STRAIGHT CABLE PLUG, .141	 TE 产品编号 1408347-1 QMA RT ANGLE CABLE PLUG, .141	 TE 产品编号 1408333-3 QMA STRAIGHT CABLE PLUG, RD316	 TE 产品编号 1408336-3 QMA RIGHT ANGLE PLUG RD316

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W6P
WEDGE LOCK, 6P, REC, GRN, DT



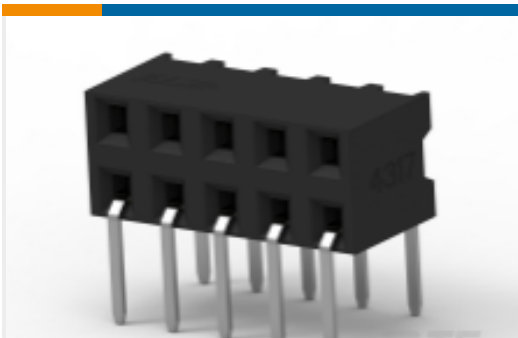
TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号1-1623742-0
SBC4 330R 5%



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



TE 产品编号1-2314916-0
10P,2MM,B-B,REC,DRHZ,2.1,0.1AU,TB



TE 产品编号1-2319848-6
END STACK DIP 6P J RECESS TUBE

文档

产品图纸

QMA PANEL MT (SCREW-IN) JACK-S

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1408340-1_O.2d_dxf.zip

1408340-1

AMP SMA, RF Connectors, QMA RF Interface, Jack, RF Connector Mated Outer
Diameter (Approximate) .3 in [7.62 mm], 50 Ω, Latching Quick Lock



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1408340-1_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1408340-1_O.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