



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

与射频电缆类型兼容: RG 174/U, RG 188/U, RG 316/U

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
与射频电缆类型兼容	RG 174/U, RG 188/U, RG 316/U
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
---------------	---

套圈电镀材料	镍
--------	---

压接类型	六角
------	----

套圈材料	黄铜/铜
------	------

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

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	22.9 mm[.902 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	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: 2024年1月 (240)

SVHC候选清单的声明更新至: 2021年7月 (219)

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 - 每种均质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

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 | AMP SMA



同轴连接器(207)



射频电缆组件(2)



射频连接器发射器(6)



电池座(1)



连接器应力消除(1)



连接器盖帽(3)



连接器硬件(2)

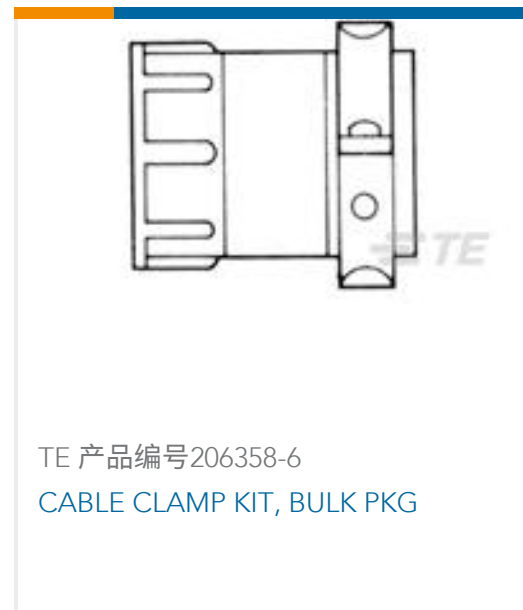


连接器适配器和连接器保护件(10)

客户还购买了



TE 产品编号66360-3
III+ SKT,18-14,15AU/FL,LP



TE 产品编号206358-6
CABLE CLAMP KIT, BULK PKG



TE 产品编号5053094268
RNF-100-1 热缩管



TE 产品编号794616-4
FREE HANG DBL ROW HSG 4 POS



TE 产品编号794617-4
4POS, MICRO MNL, RCPT HSG



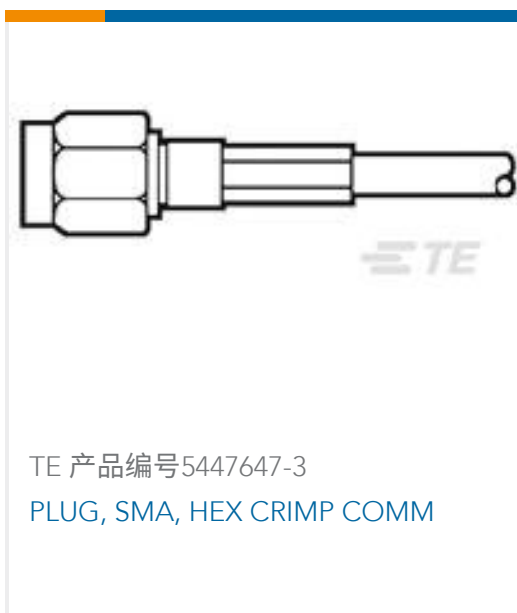
TE 产品编号1-794609-0
PIN CONT 26-30 TIN PLATE STRIP



TE 产品编号794607-1
MICRO MNL RPT CNT STRIP 26-30



TE 产品编号NB20274001
VERSAFIT-3/16-0-SP



TE 产品编号5447647-3
PLUG, SMA, HEX CRIMP COMM

文档

产品图纸

QMA STRAIGHT CABLE PLUG, RG316

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1408333-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1408333-1_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1408333-1_C.2d_dxf.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