

225094-1 ✓ 有效

AMP | AMP N Series

TE 内部编号 225094-1

AMP N Series, RF Connectors, N Type RF Interface, Jack, RF Connector Mated Outer Diameter (Approximate) .827 in [21 mm], 50 Ω

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: N 类型

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径 (近似值): 21 mm [.827 in]

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 214

产品特性

产品类型特性

射频接口	N 类型
射频连接器种类	插座
与射频电缆类型兼容	RG 214
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
主体材料表面涂层	电镀
主体电镀材料	银

接触件特性

射频连接器中心端子底板材料	铜
射频连接器端子配置	不吸附
压接类型	双

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

面板安装方式	后部安装
射频连接器耦合机制	螺纹
连接器安装类型	面板安装
射频端子吸附方法	机械

尺寸

面板厚度 (建议值)	6.35 mm [.25 in]
射频连接器插接外直径 (近似值)	21 mm [.827 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	11 GHz
------	--------

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

其他

等级	军事
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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月 (211)</p> <p>SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月 (197)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (4% in Contact/Component)</p> <p>物品安全使用说明:</p>

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

尚未进行卤素含量审核

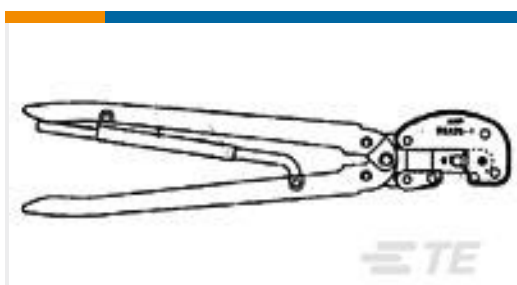
焊接工艺能力

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>

配套部件



TE 产品编号 220015-1
HHHT COAXIAL ASSY



TE 产品编号 1-2016657-0
N M DOUBLE, 18G, 1.0M WITHOUT ARMOR



TE 产品编号 1-2016658-0
N M DOUBLE, 18G, 1.0M WITH ARMOR, PUR



TE 产品编号 1-2016703-0
N M TO SMA M, 18G, 1.0M WITH ARMOR



TE 产品编号 1-2016657-5
N M DOUBLE, 18G, 1.5M WITHOUT ARMOR



TE 产品编号 1-2016658-5
N M DOUBLE, 18G, 1.5M WITH ARMOR, PUR



TE 产品编号 1-2016703-5
N M TO SMA M, 18G, 1.5M WITH ARMOR



TE 产品编号 2016657-6
N M DOUBLE, 18G, 0.6M WITHOUT ARMOR



TE 产品编号 2016658-6
N M DOUBLE, 18G, 0.6M WITH ARMOR, PUR



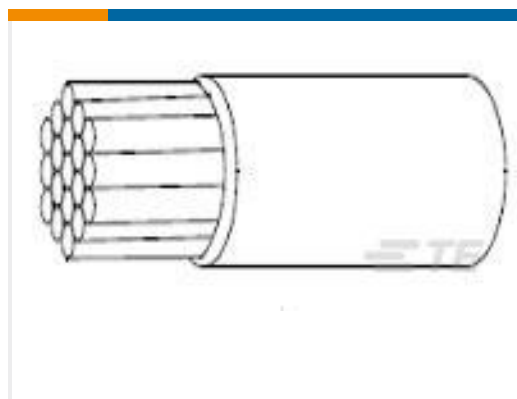
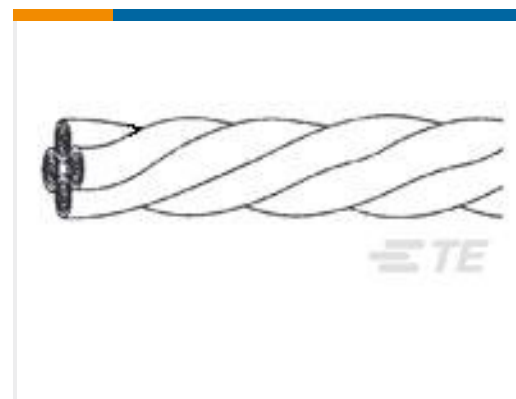
TE 产品编号 2016703-6
N M TO SMA M, 18G, 0.6M WITH ARMOR

该系列中的其他产品 | AMP N Series



射频连接器(19)

客户还购买了

TE 产品编号1-644020-4
14P MTA100 CONN ASSY 30AUTE 产品编号1-103639-1
12 MTE HDR SRST LATCH .100CLTE 产品编号1-222246-0
CONTACT,PLUG,COML BNC PLATEDTE 产品编号CT77043001
44A1221-14-0/2-9TE 产品编号650072N005
D-436-42CS352TE 产品编号216379-000
55A0111-26-92TE 产品编号924309-000
55PC0141-24-2/5/6/9TE 产品编号ZPF00000000137980
DMC-MA 99-01 BN

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_225094-1_W.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_225094-1_W.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_225094-1_W.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

225094-1

AMP N Series, RF Connectors, N Type RF Interface, Jack, RF Connector Mated Outer
Diameter (Approximate) .827 in [21 mm], 50 Ω

