

225389-3 ✓ 有效

AMP | AMP N Series

TE 内部编号 225389-3

N Type RF Interface, Plug, 50 Ω , RG 225, Threaded, 11 GHz

Operating Frequency, 1 Position, Sealable, Wire & Cable, AMP N Series

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: N 类型

射频连接器种类: 插头

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 225

产品特性

产品类型特性

| | |
|-------------|------------|
| 连接器密封件和插头类型 | 接口密封, 接口密封 |
| 射频接口 | N 类型 |
| 射频连接器种类 | 插头 |
| 与射频电缆类型兼容 | RG 225 |
| 可密封 | 是 |
| 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

| | |
|-----------|----|
| 射频连接器耦合机制 | 螺纹 |
|-----------|----|

| | |
|---------|------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |
|---------|------------|

| | |
|----------|----|
| 射频端子吸附方法 | 机械 |
|----------|----|

尺寸

| | |
|-----------------|----------------|
| 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SVHC候选清单: 2024年1月（240）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）</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



该系列中的其他产品 | AMP N Series



客户还购买了





文档

产品图纸

SERIES N RT ANG PLUG W/PROOF

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_225389-3_N.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_225389-3_N.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_225389-3_N.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

DEUTSCH MIL-DTL-38999 CIRCULAR CONNECTORS

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本