



ZIISOR 致哲

CHENGDU ZIISOR TECHNOLOGY CO., LTD.

# SMA-KWE-11 RF 射频连接器规格书

SMA 外螺内孔焊接头

成都致哲科技有限公司

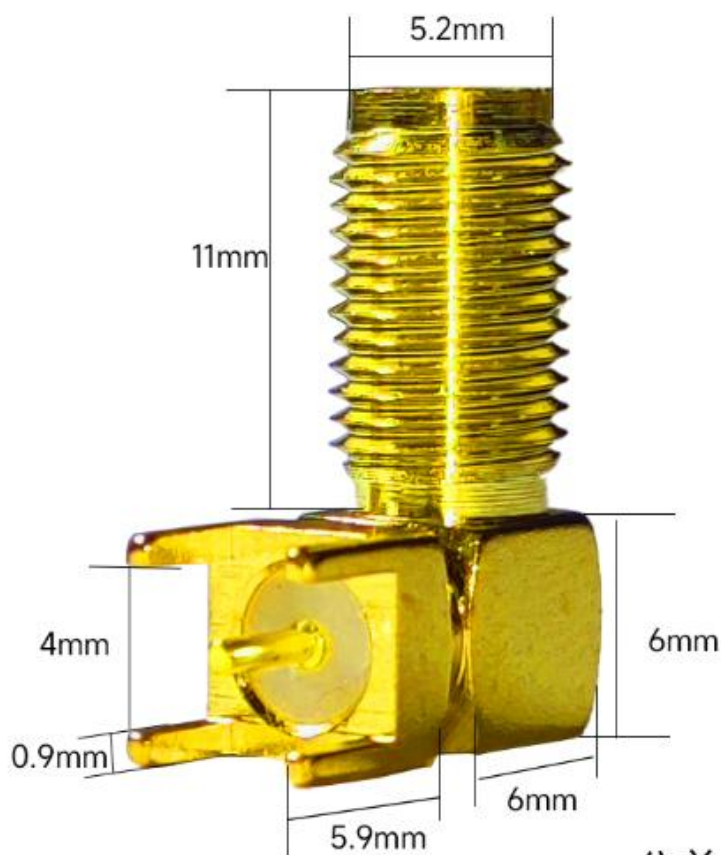
Chengdu Ziisor Technology Co., Ltd

## 第一章 产品简介

SMA-KWE-11 是一款 SMA-K 转正脚弯头焊接头。镀金接口，接触电阻小，做工细致，阻抗靠经 50 欧姆，适用于微波设备和数字通信系统的射频回路中连接射频电缆或微带线。

## 第二章 规格参数

基本参数	
阻抗	50 $\Omega$
外导体	黄铜 镀硬金
内导体	铍青铜 镀硬金
绝缘体	PTFE/聚四氟乙烯



公差:  $\pm 0.1\text{mm}$

## 第四章 常见问题

- 天线频率必须和无线设备频率匹配，否则通信效果不佳；
- 通信频率越低，波长越长，绕射性能越好；
- 当存在直线通信障碍时，通信距离会相应的衰减；
- 请注意天线辐射方向，天线安装方向不正确导致传输距离近；
- 地面吸收无线电波，靠近地面测试效果较差，建议提高高度；
- 海水具有极强的吸收无线电波能力，故海边测试效果不佳；
- 天线附近有金属物体或置于金属壳内，信号衰减会非常严重；
- 天线与通信设备阻抗匹配程度差会导致通信效果差。

## 成都致哲科技有限公司

Chengdu Ziisor Technology Co.,Ltd

公司全称 NAME	成都致哲科技有限公司
公司电话 NUMBER	028-61542639
官方网址 WEBSITE	<a href="http://www.ziisor.com">www.ziisor.com</a>
商务合作 BUSINESS	<a href="mailto:sales@ziisor.com">sales@ziisor.com</a>
技术支持 SUPPORT	<a href="mailto:support@ziisor.com">support@ziisor.com</a>
批量采购 BATCH	马小姐 17602800813 徐先生 13547243087
公司地址 ADDRESS	四川省成都市高新西区西区大道 199 号模具工业园 B5
淘宝企业店 SAMPLING	<a href="https://ziisor.taobao.com/">https://ziisor.taobao.com/</a>
天猫旗舰店 SAMPLING	<a href="https://ziisor.tmall.com/">https://ziisor.tmall.com/</a>

