

天线系列产品

规格书



文档修改历史

版本	描述	日期
V1.0	创建	2023.03

版权说明

版权 ©

- ◆ 北京视佳伟业科技有限公司是依法行使本著作权的合法权利人。
- ◆ 未经北京视佳伟业科技有限公司署名许可，任何其他个人或组织，均不得以任何形式将本刊物节选、转载、复制、翻译、编辑、发布或将其储存到检索系统使用于其他场合。
- ◆ 本手册内容，如有修改，恕不另行通知。

天线系列

产品名称	 JD-ACR8080-C圆极化天线	 JD-ACR8080-D线极化天线	 JD-ACR120120-C圆极化天线
尺寸 (mm)	127*127*16	127*127*16	127*127*16
整机重量 (g)	317	317	350
天线基片材质	介质陶瓷	介质陶瓷	介质聚四氟乙烯
防护	ABS+PC塑封防护	ABS+PC塑封防护	ABS+PC塑封防护
安装方式	磁吸或螺丝固定	磁吸或螺丝固定	磁吸或螺丝固定
中心频率 (MHz)	915±3	915±3	915±3
带宽 (MHz) (Return loss≤-10dB)	≥20	≥10	≥50
驻波比	≤1.3	≤1.3	≤1.3
增益 (dBi typ)	5.3 dB typical	5.3 dB typical	6.5 dB typical
极化方式	右旋圆极化 Right-Handed Circular	线极化 Linear Polarization	右旋圆极化 Right-Handed Circular
特性阻抗 (Ω)	50	50	50
频率温度系数 (ppm/°C)	0±10	0±10	0±10

组装使用注意事项

请仔细阅读本指南使用说明和安全事项，并在使用过程中严格执行。

这将有助于防止损坏设备，延长使用寿命，保证您正常的使用。

一、请首先读懂随机附带的相关文件，如含有夹页，请务必先行阅读。

二、遵循本产品上所有的安全警告和标志。

三、请使用原装的电源适配器或只能按照本产品注明的电源类型适用本产品。

四、在雷雨天气，请不要插拔网线，电源线等可能会与外界连接的导电体。

五、清洁本产品之前请拔掉电源，请勿使用液体，喷雾剂或湿抹布进行清洁。

六、请不要私自拆机，不要尝试自行维修本产品，请由授权的专业人士进行此项工作。

七、不要将设备放在靠近热源的地方。

八、注意防潮，切勿将水或其他液体泼洒到设备上，如出现以下情况，请立即拔掉电源。以下特殊情况需请专业维修人员维修。

1. 电源线或插头损坏。

2. 本产品内溅入了导电液体。

3. 产品跌落或产品外壳严重损坏。

4. 产品出现不明错误或是明显性能变化，经过常规故障指引仍无法排除。