

SW868-ZD115

• 868MHz 折叠棒状天线

产品规格书



目录

一、 产品描述	3
二、 性能参数	3
三、 机械尺寸(单位:mm)	3
四、 驻波比图	3

注：文档修订记录

历史版本号	发布时间	修改内容
V1.0	2017-04	初次发布
V1.1	2020-11	更新描述
V2.0	2022-5	尺寸更新

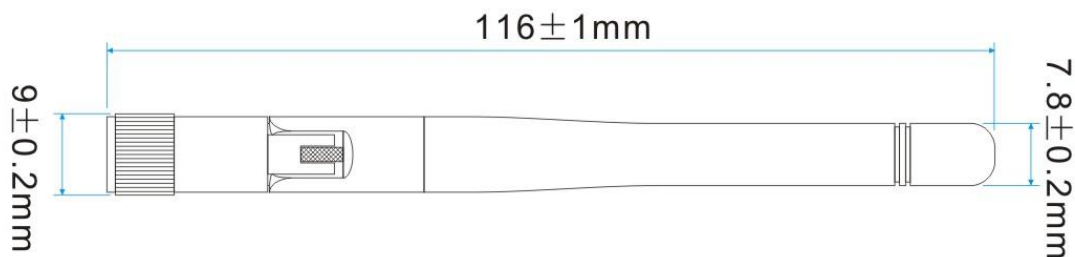
一、 产品描述

SW868-ZD115 折叠棒状天线, 是为 868MHz 通讯系统设计的专用天线。天线驻波比性能好, 结构巧妙, 安装方便, 性能稳定, 具有很好的防振动和抗老化能力。

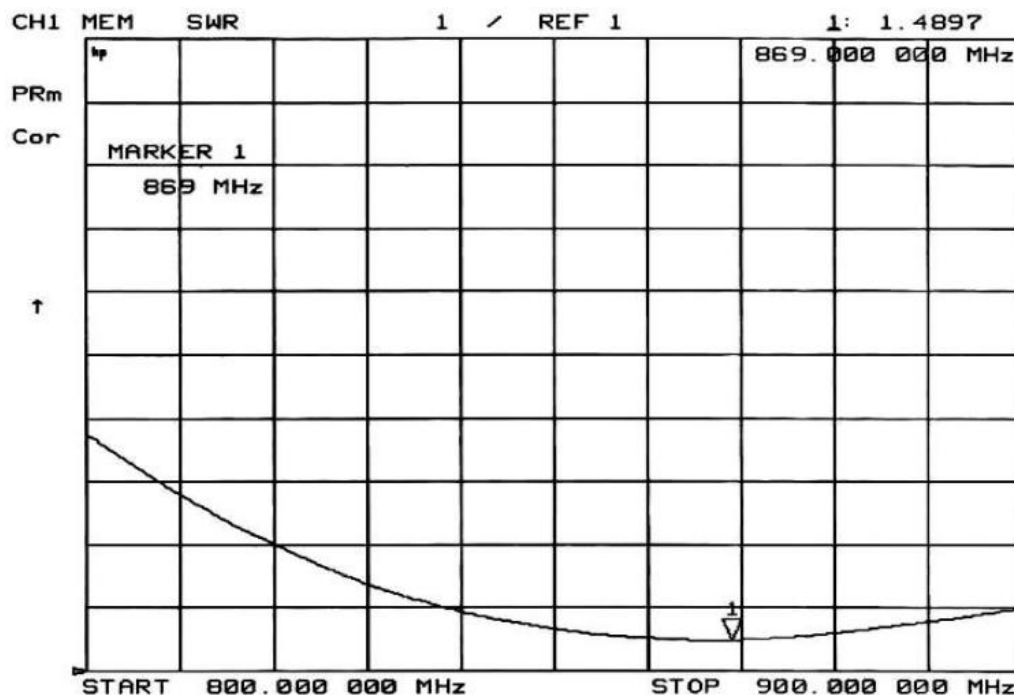
二、 性能参数

- 频率范围: 868 ± 10 MHz
- 高度: 116 ± 1 mm
- 电压驻波比: ≤ 1.5
- 接口形式: SMA/J
- 增益: 2.15 dBi
- 引出线缆: 无
- 输入阻抗: 50Ω
- 天线颜色: 黑色
- 最大功率: 10 W
- 重量: 11 g
- 极化: 垂直极化

三、 机械尺寸(单位:mm)



四、 驻波比图



天线出厂前都经过网络分析仪在无线数据传输系统模拟环境下的严格检定。