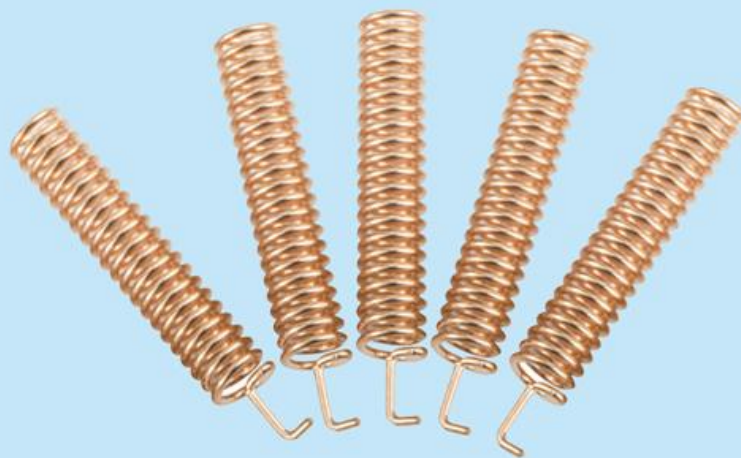


SW490-TH32

• 铜质弹簧天线

产品规格书



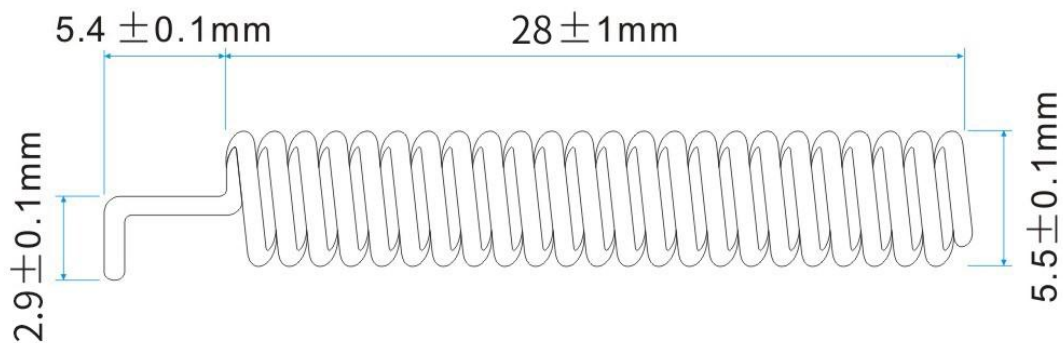
一、 产品描述

SW490-TH32, 铜质弹簧天线, 专为 470/490MHz 无线通信而设计。天线驻波比性能好, 结构巧妙, 尺寸小巧, 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: 470 ± 10 MHz
- 电压驻波比 ≤ 1.5
- 增益: 2.15 dBi
- 输入阻抗: 50Ω
- 最大功率: 5 W
- 高度: 33 ± 1 mm
- 接口形式: 直接焊接
- 天线颜色: 铜色
- 重量: 1.5 g
- 线径: 0.8mm

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。

频率: 470 MHz RL: 20.32dB SWR: 1.062

