

# 255MESH无线Lora模块SX1268串口433mhz低功耗mesh透传数据Wi-SUN

产品名称	255MESH无线Lora模块SX1268串口433mhz低功耗mesh透传数据Wi-SUN
公司名称	南京二五五物联科技有限公司
价格	19.80/件
规格参数	品牌:255MESH 型号:255MN-L01A 产地:南京
公司地址	南京市溧水经济开发区福田路8号
联系电话	17558873643 17558873643

## 产品详情

随着物联网的快速发展，无线通信技术也越来越受到关注。而物联网中的无线通信模块对于构建智能化系统具有重要的作用。本文将介绍一款具有高性能和低功耗特点的255MESH无线Lora模块SX1268串口433mhz，它不仅支持mesh网络，还具备自路由、终端自动中继和自组网等功能。

255MESH是由南京二五五物联科技有限公司研发和生产的物联网无线通信模块。作为该公司的主打产品之一，255MESH以其高品质和可靠性受到了市场的广泛认可。该模块采用了SX1268芯片，支持433MHz频段，具备出色的抗干扰能力和长传输距离特点。同时，255MESH模块低功耗设计，可有效延长终端设备的使用寿命。

255MESH的灵活性也是其突出之处。通过实现mesh网络，终端设备可以与其他设备进行直接通信，而无需通过基站进行转发。这种自组网的架构使得整个系统更加健壮和稳定。而终端自动中继功能进一步增强了通信的可靠性，即使某些设备失效或信号弱，系统仍然能够通过其他终端设备进行数据中转，确保信息的顺利传递。

在实际应用中，255MESH模块被广泛应用于智能家居、智能农业、工业自动化等领域。以智能家居为例，这种模块可实现家电设备之间的互联互通，比如智能插座与智能灯泡之间的控制和数据传输。而在智能农业中，255MESH模块可以用于实时监测土壤湿度、温度和光照强度，帮助农民实现精准农业。

关于的价格，每件仅为19.8元，相比于其高性能和丰富功能而言，价格非常实惠。

综上所述，是一款性能优异、价格实惠的无线通信模块。它不仅具备自路由、终端自动中继和自组网等功能，还能广泛应用于智能家居、智能农业、工业自动化等领域。南京二五五物联科技有限公司将继续致力于研发更高性能和更多功能的物联网无线通信模块，以满足不同市场需求。