

LSD4RF-2F330N10资料包

硬件

- [LSD4RF-2F330N10_产品规格书_Rev04.pdf](#)
- [射频PCB LAYOUT设计规则](#)
- [LSD4RF-2F330N10_典型应用电路_Rev01_210308.SchDoc](#)
- [LSD4RF-2F330N10_V01.PcbLib](#)

软件

- [WOR 应用报告.pdf](#)
- [SX127X.pdf](#)
- [LSD4RF-2F330N10_Demo使用指导说明_210308-解密版本.pdf](#)
- [LSD4RF-2F330N10 拉距报告_Rev01_191230.pdf](#)
- [LoRa通讯参数分析表_发布版_V07.xls](#)
- [LoRa模块（SX127X）示例代码说明手册_Beta 1.01.pdf](#)

参考例程

- [SX127X-LoRa\(1.30LED\)_F330N10_210308.zip](#)

通用

- [LoRa模组调试小白手册](#)
- [常见问题\(LoRa\)](#)
- [交流电对LoRa模组通信效果的影响](#)
- [交流电对LoRa通信的影响](#)
- [二代LoRa模组通信距离异常的检查流程](#)
- [LoRa 数据包物理帧格式详解](#)
- [LoRa模组FSK模式下WOR功耗估算实例](#)

[LoRa通信的FIFO基地址](#)

[LoRa模组认证常见测试项说明](#)

[二代LoRa模组CAD检测常见异常处理](#)

[Semtech系列SPI模组进入SLEEP后IO的低功耗配置](#)

[射频模组应用之LoRa通信频点选择](#)

[LLCC68/SX126x模组状态转换时间](#)

[SPI接口模组在使用过程中如何节省IO](#)