

您設計產品時的好朋友！



[Forum: Wireless Product \(WiFi, Bluetooth, ..\)](#)

Topic: 有合適的產品可以做至少2KM的WIRELESS傳輸嗎?

Subject: Re: 有合適的產品可以做至少2KM的WIRELESS傳輸嗎?

作者: qeagle

2019年03月27日 16:00:43

引用:

Ryang 寫道:

問過 LoRa 的同事說: Data Rate 必須用最低的速度 30Bytes/Sec。SF 等於 12。此外天線的配置也是決定距離的重中之重的因素。

感謝版大

請問和上面朋友提供的RN2903 RF 收發器模組 有無衝突?

因為我看說明是寫

長範圍: 超過 15 km

低功耗A達到 10 年以上電池續航力

採用 915 MHz 頻帶操作

嵌入式 LoRaWAN Class A 通訊協定

DATASHEET是寫可以做到幾K BYTES/SEC

Maximum Over-the-Air Data Rate 300 kbps with FSK modulation; 12500 bps with LoRa Technology modulation