

# Lora 同步模块 RS2

## 产品规格书

# 更新记录

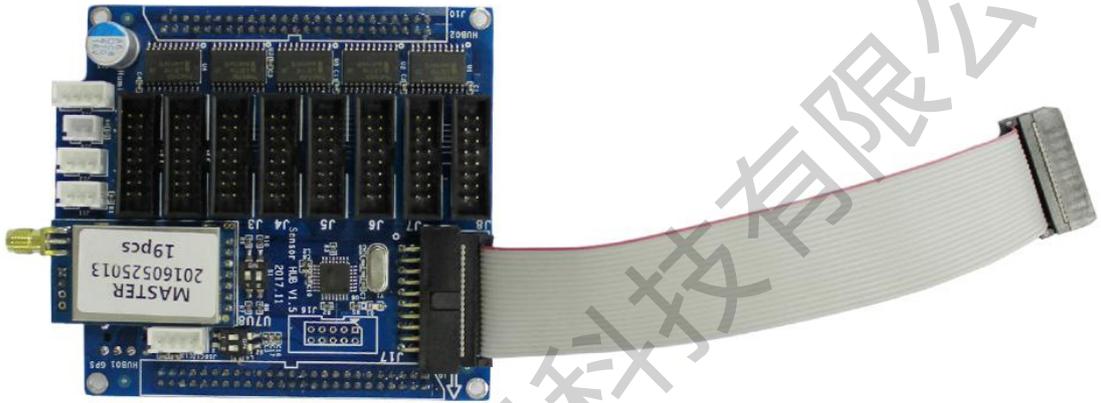
序号	版本号	更新内容简述	修订日期
1	Ver.1.0	首次发行	2019.03.20

注：文档内容若有修改，恕不另行通知。

上海熙讯电子科技有限公司

# 产品图片

---



# 功能特性

---

RS2 是熙讯第二代同步模块，结合 Y 系列控制卡及软件实现多屏节目画面同步显示；

灯杆屏专用，具有如下特性：

1. 运行指示灯用于指示 RS2 是否处于正常工作状态；
2. 集成同步模块，播放画面自动校时同步；
3. 集成红外、亮度、温度、湿度传感器接口；
4. 同步天线标配 4 米线；如客户有特殊需求可定制；
5. 与上海熙讯 Y 系列控制卡搭配使用；
6. 客户可根据需求选配传感器探头；
7. 无需外接电源供电；
8. 支持全球免许可 ISM 170MHz 频段。

# 技术参数

---

工作温度 (°C)	-25 ~ 75
同步辐射半径 (mm)	参考距离 2KM (受实际使用环境影响距离可能会有偏差)
同步画面延迟 (%RH)	10 毫秒以内 (受实际环境影响参考值可能会有偏差，肉眼看不到延迟)

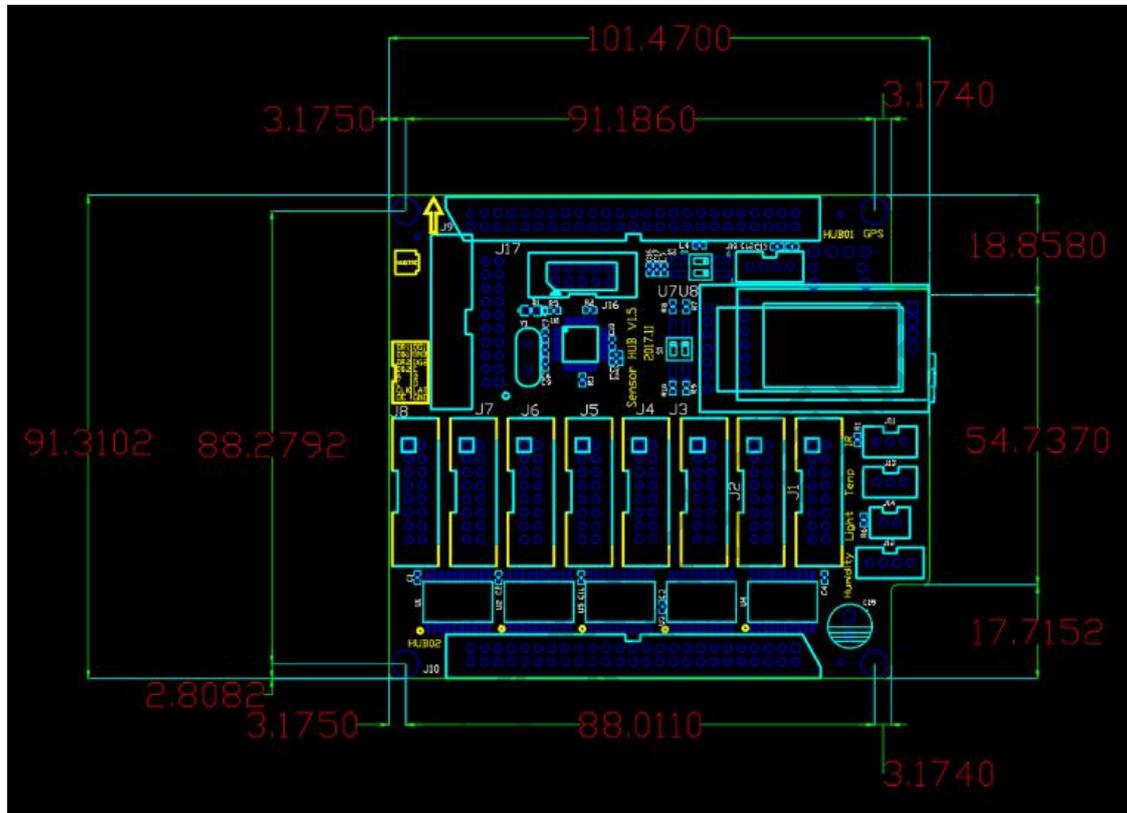
# 连接示意图

---

RS2 跟 Y30 连接示意图：



# 尺寸图



## 注意事项

尽量不接触产品上的芯片及其管脚，防止静电损坏

