

# HD8208

## LoRa 无线透传模块采集器

产品使用手册

文件版本: V24. 1. 10



HD8208 采用工业通用标准 USB 接口，方便接入 PLC、DCS 等各种仪表或系统，用于监测 LORA 等状态量。内部使用了较高精度的传感内核及相关器件，确保产品具有较高的可靠性与卓越的长期稳定性，可定制 RS232、RS485、CAN、4-20mA、DC0~5V\10V、ZIGBEE、Lora、WIFI、GPRS、NB-IOT 等多种输出方式。

## 技术参数

技术参数	参数值
无线信号	LORA
无线频率	410~439MHz
速率等级	0~5
发射功率	5~20dBm
通讯接口	USB
默认波特率	9600 8 n 1
供电电源	DC6~24V 1A
运行环境温度	-30~85℃
运行环境湿度	5%RH~90%RH

## 外形尺寸





## 多个状态指示灯

MULTIPLE STATUS INDICATORS

POWER: 电源状态灯

ACT: 数据传输状态灯

## 标准USB口

STANDARD USB INTERFACE

通信的同时给模块供电



## 带电源开关

WITH SWITCHGEAR FOR POWER

可以打开或关闭LORA电源，方便调试

请在断电线的情况下，按图示方法进行接线，如果产品本身无引线，线芯颜色供参考。

## 典型应用

LORA无线模块可用于档案室、温室大棚、图书室、厂房车间、仓库管理、各类门店等各种各种场合



档案室



厂房车间



温室大棚



图书馆



仓库管理



各类门店

## 应用方案



## ■ 透传方案

一个LORA网络，最多65535个无线设备



发货清单



模块1个 根据用户选配发货

## 免责声明

本档提供有关产品的所有信息，未授予任何知识产权的许可，未明示或暗示，以及禁止发言等其它方式授予任何知识产权的许可?除本产品的销售条款和条件声明的责任，其他问题公司概不承担责任。并且，我公司对本产品的销售和使用不作任何明示或暗示的担保，包括对产品的特定用途适用性，适销性或对任何专利权，版权或其它知识产权的侵权责任等均不作担保，本公司可能随时对产品规格及产品描述做出修改，恕不另行通知。

## 联系我们

品 牌： HITDO/乐都智能

地 址： 上海市宝山区南东路 215 号 8 幢 群保品牌事业部

中文站： <http://www.hitdo.com>

国际站： <http://www.hitdo.com>

SKYPE : soobuu

邮 箱： [sale@sonbest.com](mailto:sale@sonbest.com)

电 话： 86-021-51083595 / 66862055 / 66862075 / 66861077