



## RS-1202F

### 简单介绍

\*尺寸:200(长)\*135(宽)\*28(高)mm

\*重量:0.9KG

\*协议:ISO18000-6C(EPC Class1 Gen 2)/ISO18000-6B

\*通讯接口:TCP/IP、RS232、韦根 26/34、RS485

\*工作频率:860-960MHz (可根据需要定制)

\*防护等级:IEC IP-52

### 产品特性

\*1.可以进行读卡、写卡、授权、格式化、盘点等操作;

\*2.读卡面板采用高档亚克力塑料,具有读卡蜂鸣及声光提示效果;

\*3.读卡天线采用双馈点陶瓷天线,读卡无盲区,保证读卡、写卡成功率 100%;

\*4.通过仿真软件辅助设计,有效精准控制读卡距离与读卡区域,射频信号无外溢,提升办公效率

\*5.读卡距离可通过设置输出功率控制,也可作为门禁读写器使用,控制开关门。

### 规格描述

产品型号(订购代码) RS-1202F

#### 性能指标

频率范围 860-960 MHz (随国家或地区不同可以调整)

调频方式 广谱调频(FHSS)或定频,可软件设置

射频输出 10-30dBm,可调

天线数量 内置双馈点陶瓷天线

通讯接口 TCP/IP、RS232、韦根 26/34、RS485

通信速率 串口速率 9600 ~ 115200bps

应用软件接口 提供动态连接库 ( DLL ),支持二次开发

#### 标签操作性能

读取距离 输出 20 dBm,读距离约 10-15cm±5

输出 25 dBm,写距离约 10-15cm±5

空中接口协议 ISO18000-6C(EPC Class1 Gen 2), ISO18000-6B

深圳市瑞得智能技术有限公司

www.ruidei.cn

E-Mail:[info@ruidei.com](mailto:info@ruidei.com)

地址:深圳市龙华新区民治街向南村道宝山工业区著牌工业园 B 栋 503

电话:0755-29048252

传真:0755-29048262-7006

## 机械电气性能

尺寸 200(长)\*135(宽)\*28(高)mm

电源 DC +12V/3A

重量 0.9KG

湿度 5% to 95% , 非凝结

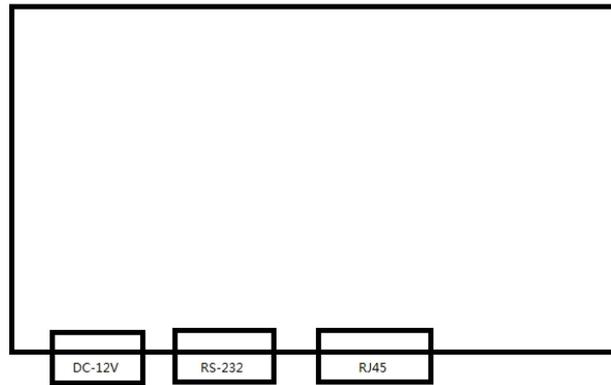
防护等级 IEC IP-52

工作温度 -20°C to 60°C

存储温度 -40°C to 80°C

## 接口

示意图



## 串行通讯接口(DB9 Fable)

序号	符号	描述
1	NC	空
2	TxD	发送数据
3	RxD	接收数据
4	NC	空
5	GND	信号地
6	NC	空
7	NC	空
8	NC	空

## 电特性

项目	符号	最小	典型	最大	单位
电源电压	Vcc	8	9	12	V
工作电流	I	600	600	1500	mA