|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **UHF发卡机** |  |
| **RS-1202F** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **简单介绍** |  | **产品特性** |  |
| **\*尺寸:**200(长)\*135(宽)\*28(高)mm | **\*1.**可以进行读卡、写卡、授权、格式化、盘点等操作; |
| **\*重量:**0.9KG | **\*2.**读卡面板采用高档亚历克塑料，具有读卡蜂鸣及声光提示效果; |
| **\*协议:**ISO18000-6C(EPC Class1 Gen 2)/ISO18000-6B  | **\*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%; |
| **\*通讯接口:**TCP/IP、RS232、韦根26/34、RS485  | **\*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 |
| **\*工作频率:**860-960MHz (可根据需要定制) | **\*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。 |
| **\*防护等级:**IEC IP-52 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **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  |
|  |  |
| **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 Famle)** |
| 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 |
| 9 | 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 |