

RFID 模块型号为 **PY-AC116**

说明:

1. 模块供电电压: DC 8 V- + 15 V (推荐使用 12V)
2. 模块支持 RF / 红外通信
3. Open 信号: 模块支持多种信号输出; 具体信号输出请参考说明书
4. Alarm 信号: 报警信号输出 (低电平有效)
5. 模块支持多种通信协议: 如 RS485 (支持 Modbus RTU 协议) 等
6. Plus 信号: 模块支持多种信号输入; 具体信号输入请参考说明书

供电电压:

供电电压: DC 8 V- + 15 V (推荐使用 12V)

供电电流: 模块最大工作电流 $\leq 70\text{mA}$

工作温度: $0^\circ\text{C} - 70^\circ\text{C}$

相对湿度: 30% - 90%

5 引脚定义:

引脚 1: 供电正极

引脚 2: 供电负极

引脚 3: 报警信号输出

引脚 4: 通信信号输入

引脚 5: 通信信号输入

其他说明:

500 欧姆电阻: 模块内部集成有 500 欧姆电阻, 用于信号匹配

通信协议: 模块支持多种通信协议, 如 RS485 (Modbus RTU) 等

报警信号: 报警信号输出, 低电平有效

检测信号: 模块支持多种检测信号, 如红外、RF 等

其他信号: 模块还支持多种其他信号, 请参考说明书

详细请参考

引脚定义:

12 V: 供电正极; 供电电压: DC 8 V- + 12 V

GND: 供电负极, 通信信号地

ALM: 报警信号输出

ST: 磁敏信号输入 magnetismterminal

BT: 蓝牙通信信号输入

DO: Weigand 26 信号输入 (信号 0)

D1: Weigand 26 信号输入 (信号 1)

NC: 无连接; 供电电压: DC1A / 120V

NO: 常开; 供电电压: DC1A / 120V

其他说明:

通信协议: 模块支持多种通信协议, 如 RS485 (Modbus RTU) 等

报警信号: 报警信号输出, 低电平有效

检测信号: 模块支持多种检测信号, 如红外、RF 等

其他信号: 模块还支持多种其他信号, 请参考说明书