

此模块支持 MIFARE 1K 和 MIFARE 4K 两种规格的 IC 卡，支持 One-Card Pass 功能，支持 MIFARE 卡片的读写操作，支持 MIFARE 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE 卡片的模拟操作。

## PY-8821-QG

模块简介：

该模块支持 MIFARE® 1K 和 MIFARE® 4K 两种规格的 IC 卡，支持 One-Card Pass 功能，支持 MIFARE 卡片的读写操作，支持 MIFARE 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE 卡片的模拟操作。模块支持 MIFARE® 卡片的读写操作，支持 MIFARE® 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE® 卡片的模拟操作。模块支持 MIFARE® 卡片的读写操作，支持 MIFARE® 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE® 卡片的模拟操作。模块支持 MIFARE® 卡片的读写操作，支持 MIFARE® 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE® 卡片的模拟操作。

模块特性：

1. 支持 MIFARE® 1K 和 MIFARE® 4K 两种规格的 IC 卡
2. 支持 One-Card Pass 功能，支持 MIFARE® 卡片的读写操作，支持 MIFARE® 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE® 卡片的模拟操作
3. 支持 MIFARE® 卡片的读写操作，支持 MIFARE® 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE® 卡片的模拟操作
4. 支持 MIFARE® 卡片的读写操作，支持 MIFARE® 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE® 卡片的模拟操作
5. 支持 MIFARE® 卡片的读写操作，支持 MIFARE® 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE® 卡片的模拟操作
6. 支持 MIFARE® 卡片的读写操作，支持 MIFARE® 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE® 卡片的模拟操作
7. 支持 MIFARE® 卡片的读写操作，支持 MIFARE® 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE® 卡片的模拟操作
8. 支持 MIFARE® 卡片的读写操作，支持 MIFARE® 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE® 卡片的模拟操作
9. 支持 MIFARE® 卡片的读写操作，支持 MIFARE® 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE® 卡片的模拟操作

模块接口：支持 MIFARE® 卡片的读写操作，支持 MIFARE® 卡片的加密解密操作，支持 MIFARE® 卡片的模拟操作。

模块参数：

1. 工作电压：6.0V (供电电压范围：4.5V ~ 6.0V)
2. 工作电流：< 100μA
3. 最大电流：< 200mA
4. 工作温度：-40 ~ 85℃
5. 存储温度：-40 ~ 85℃
6. 相对湿度：< 95%
7. 工作频率：13.56MHz
8. 工作模式：读写、加密解密、模拟

模块尺寸：

