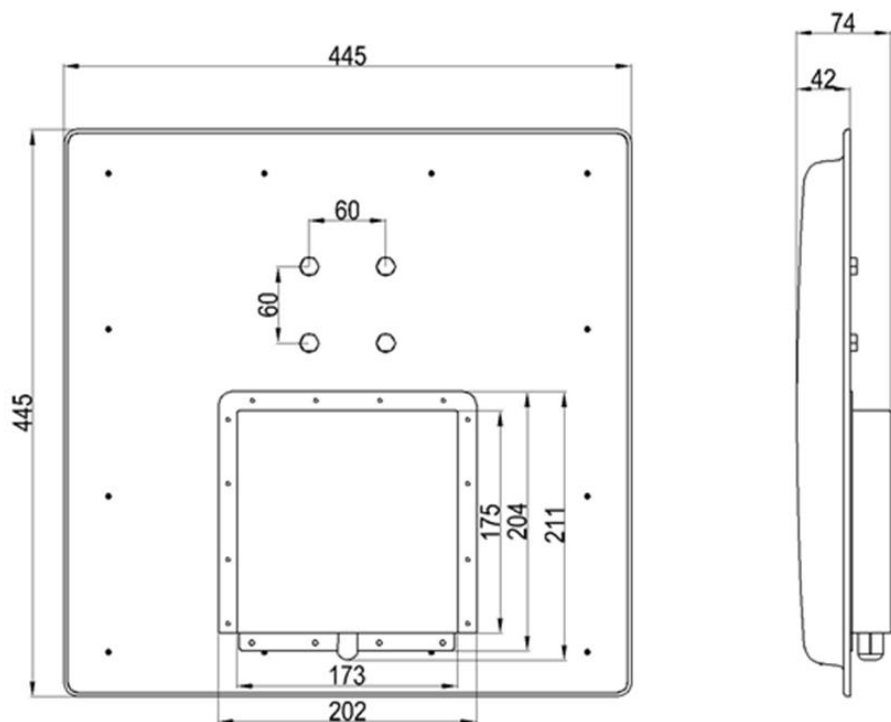


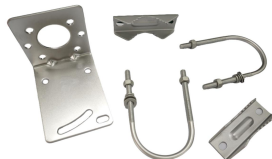


RFID超高频一体式读写器

GZY-E612 RFID超高频一体式读写器是一款高性能、全天候使用的读写器，充分支持符合18000-6C (EPC C1G2) 协议标准的电子标签，优异的多标签防碰撞功能，支持自动方式、交互应答方式、触发方式等多种工作模式，支持主动、应答等多种工作模式，具有读取距离远、性能稳定、防护等级高等特点。可广泛应用于车辆门禁、不停车自动收费、人员门禁管理、物流监控、交通车辆管理、工业产线制造等射频识别 (RFID) 应用领域。



产品参数

功能参数:	
频率范围	860Mhz – 960Mhz (随国家或地区不同可以调整)
空中接口协议	EPC globa1 UHF Cass 1 GEN 2/ ISO 18000-6C
调频方式	广谱调频 (FHSS) 或定频, 可软件设置
射频输出	5-33dBm; (1dBM线性步进)
标签RSSI	支持
通讯接口	RS232、RS485、韦根、GPIO、TCPIP
	可选WIFI/BT、USB2.0、4G等接口
通用输入/输出 (GPIO)	2路光隔离输入2路光隔离输出 (选配)
应用软件接口	提供API开发包及应用例程, 支持固件在线升级
设备性能:	
读取距离	6dbi天线配置, 典型读取距离0-9米 (和标签性能有关)
输出功率精度	+/- 1dB
输出功率平坦度	+/- 0.2dB
接收灵敏度	< -87 dBm
机械电气性能:	
尺寸	455mm(L) x 455mm(W) x74mm(H)
电源	配有220V交流输入, + 9-24V/3A直流输出的电源变换器
机身材料	ABS+铝合金
湿度	5% to 95%, 非凝结
防护等级	IP65
工作温度	-20°C to +70°C
存储温度	-20°C to +75°C
散热方式	空气冷却
设备配件:	
  	
电源适配器*1 电源线*1 安装支架*1	

注:以上参数仅供参考, 我司可能会针对市场变化进行产品优化, 如有更改恕不另行通知, 谨请理解。

接口说明



序号	符号	描述
1. 电源接口		
Central	PWR	+9 ~ 24v电源
Outer	GND	电源地
2. RS232 (DB9 Female)		
1	NC	保留
2	TXD	串行通讯数据输出
3	RXD	串行通讯数据输入
4	NC	保留
5	GND	信号地
6	NC	保留
7	NC	保留
8	NC	保留
9	NC	保留
3. RS485 (3*3.5mm绿色接线端子)		
1	A	RS485接口A
2	B	RS485接口B
3	EGND	大地
4. 韦根 (3*3.5mm绿色接线端子)		
1	GND	信号地
2	DATA1	韦根数据线1
3	DATA0	韦根数据线0
5. 输出 (4*3.5mm绿色接线端子)		
1	NO1	继电器1常开端 (根据客户需要可定制为电源电压输出)
2	COM1	继电器1公共端
3	NO2	继电器2常开端 (根据客户需要可定制为电源电压输出)
4	COM2	继电器2公共端
6. 输入 (3*3.5mm绿色接线端子)		
1	GND	信号地
2	INPUT1	输入端1, 低电平0 ~ +1V高电平+2.5 ~ +12V (阈值可根据客户需求定制)
3	INPUT2	输入端2, 低电平0 ~ +1V高电平+2.5 ~ +12V (阈值可根据客户需求定制)
7. TCPIP网络接口RJ45		