



2.4G 有源读写器

深联科技

产品: Reader

型号: ForeID_RAM_6110

备注: 有源RFID读写器



参考 ISO 标准进行协议设计, 构建完整的空中接口协议。基于工业级可靠平台开发, 能保证高速率、远距离传输下的极低误码率, 可靠性高, 稳定性好, 能适应各种工作环境。

独特的载波检测信号、地址匹配信号、数据就绪信号及其协同工作时序, 避免了点对多点无线通信时各节点间的信息碰撞; 可靠的 CRC 校验保证数据有效。

工作过程中, 阅读器可始终处于工作状态或触发工作。

各种总线网络连接, 小型化设计, 微波频段微功率设备, 全球通用。

特点:	说明		
● 2.4Ghz 全球通用	物理特性	尺寸	117mm X 103mm X 33mm
● 远距离通讯		重量	<1000g
● 0M-100M(与天线有关)	环境参数	工作温度	-40 ~ +85°C
● 参考 ISO 标准协议		存储温度	-40 ~ +120°C
● 高灵敏度, 极低误码		工作湿度	5%~90%
● 小型化设计	电器特性	工作电压	8-40V(9-12v 最佳)
● 灵活设计使用场合		工作电流	30MA
● 信号强度检测		接收灵敏度	-96dbm
		串口通信波特率	9600bps/57600bps
		有线通讯接口	232/(定制 CAN, 485, Wiegand)
		天线接口	各种 SMA 接口天线
	工作参数	工作频率	2.4GHz
		调制方式	GFSK、MSK
		输入 IO	1 路输入触发接口
	设备属性	设备 ID	2Byte
		后台配置软件	
		外壳	铝合金
		指示灯	红: RF 接收 绿: 工作闪烁指示
		天线	可匹配 ForeID_AAU_XXXX 系列天线
	应用领域	开放式门禁, 家校通	
		不停车收费	
		RTLS 实时定位系统	
		物品管理等各种无线应用	



联系我们:

ADD: 浙江省宁波市科技园区院士路创业大厦 613 室 P.C.315040

PHONE: 0574-87910141(姜先生)

FAX: 0574-87908484

Email: jp@nbicc.com