



433M 有源车辆卡

深联科技

产品:ForeID.TAG

型号: ForeID_TAU_6201

备注: 车辆有源卡



本产品设计采用自主研发的ForeID技术，协议设计参考ISO标准，产品性能卓越：

1. 可靠通信协议确保标签在高速运动、远距离和多标签存在情况下通信的极低误码率
2. 内置高能电池，在确保产品工作稳定的同时，使通信距离比无源标签大大提高
3. 按键触发标签工作，其余时间休眠
4. 工作和休眠时的超低功耗，产品使用寿命大于4年
5. 采用频点分离技术保证多套系统设备互不干扰
6. 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，先进的防冲突算法，避免了点对多点通信时各设备间的信息碰撞

特点：

说明

● 功耗低	物理特性	尺寸 (mm)	67*40*11
● 多标签同时识别		重量(g)	65
● 识别距离远	环境参数	工作温度	-20 ~ +80°C
● 发送间隔可定制		存储温度	-30 ~ +100°C
● 工作寿命长		工作湿度	5%~90%
● 电池可更换	电气特性	工作电压	锂电池 3.2 V
● 外型小巧时尚		最大发射功率(dbm)	10
		发射状态电流	13 mA
		电池寿命(mAH/月)	15
		待机状态电流	10 uA
		最大通信速率 (kbps)	100
		灵敏度(dbm)	-100
	工作方式	工作频率	433MHz
		调制方式	FSK
		空中协议	参考 ISO18000 协议
		识别距离	0-100 米，与读头接收天线有关
		通信安全	标签合法性判断
		数据发送时间间隔	根据需要灵活配置
	存储容量	标签 ID 号	可配置设置存储
		车辆信息	可配置设置存储
		电池情况	低电压报警
	应用领域	机关企业小区车辆管理	停车场管理
		合法车辆身份远距离识别	不停车进出
		车辆区域定位	车辆分布、行动轨迹



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

