阿基士 安防与智能卡系统

TRANS-IT 微波车辆远距离识别系统



- 符合欧洲军品标准
- 独创的参照卡设计
- 微波自动识别
- 5-10米识别距离
- 200公里/小时识别车速
- 内置天线便于安装
- 提供多种通讯接口
- 全球专利人车一卡通技术
- 广泛灵活的多领域应用
- 全球专利的防跟车参照卡识别技术
- 微波卡按钮插槽设计,可插入 EM/HID 卡实现人车双重识别

全球专利技术

防跟车参照卡识别技术/人车一卡通技术



● 海关不停车验放系统

采用防拆微波识别卡技术,实现 海关车辆通关的自动化管理,安 全可靠。

• 公共交通调度系统

完善的公交车辆调度解决方案, 国内外系统应用的成熟经验, 充 分提升共交公司的运营效率。

- 智能磅重系统
- 容器管理系统
- 生产流水线自动识别系统
- 特种车辆识别

• 防伪车牌识别系统

成熟的微波阅读器与识别卡技术, 先 进的系统运作思想,帮助公司和个人 保护合法利益,打击伪、套牌车辆。

适合各种恶劣环境

结构紧凑设计合理

安全可靠免维护

识别距离可调节 • 可安装于金属表面

全面提高系统安全性

兼容EM/HID人员识别卡

● 智能物流管理系统

对物流车队、货物的自动识别,提高 工作效率,最大限度地降低损失,提 高统计数据的准确性。

- 智能门禁系统
- 停车场管理系统
- 其他应用管理系统







外壳塑料标准	IP65
相对湿度	10~93% (未液化状态)
温度范围(运行状态)	-30°C~+70°C
温度范围(贮存状态)	-40°C~+85°C
识别距离	5~10米
检测方式	内置报警
最大车速	200公里/小时
电源	230VAC+10%,125MA,50~60Hz/2230VDC,最大1A
功率	<25VA(交流),<20W(直流)
频率	2400MHz~2483.5MHz
频道	140,厂家设定,可调范围600KHz
偏振	电流(LHC)
可调发射功率	3~23dBmEIRP
通讯接口	RE232-C,RS422,20mA-C1,RS485
通讯协议	DC2/DC4,CR/LF,S3964R,InterBus-S,Profibus-DP
传输率	9600波特
模式	串行,异步,ASCII
数据/奇偶性/停止位	7, 偶, 1
输出格式	条码39,26位 Wiegand,FF56Wiegand,OmronISO7811/2
继电器	1干式接点(NC,正常,NO)
输入	1干式接点或TTL

RFID EXPERT

规格

说明

Heavy Duty 超级耐用卡(10米) lp67封装、完全防水防尘、易

安装、适用于外 露区域安装使用 Pocket-Tag 袖珍卡(5米) 适于对人员进行远距离识 别的安全防范场合



Combi-Booster 人车通卡(10米)

人车双重识别、全球专 利、适用于安全要求极 高的场合



Window Tag 窗卡(10米) 吸附于车窗内面、小巧轻便、 便于安装、锂电保用10年



www.rfit.com.cn