

兴域2.4G有源RFID远距离智能开关 出门读卡器

产品名称	兴域2.4G有源RFID远距离智能开关 出门读卡器
公司名称	广州兴域物联科技有限公司
价格	680.00/台
规格参数	品牌:兴域物联 型号:PRO.R-111 读卡类型:2.4G有源远距离标签
公司地址	广州市黄埔区科汇二街13号401房（注册地址）
联系电话	020-82510595 13929536936

产品详情

产品简介

PRO.R-111智能开关是集成触摸开关与远距离读卡器于一体的产品。主要应用在感控系统中，除触摸开关功能外，还承担无线感知网络的基站作用，实现识读室内标签信息、采集监测设备数据和控制智能设备等功能。

主要应用在无感门禁、人员定位、资产管理、智能楼宇、环境监测等场景。

l 集成2.4G远距离通信功能

l 实现人员、资产标签实时在线监测；

l 实现环境监测设备的数据采集功能

l 实现智能设备控制功能

l 实现通知消息的广播发送功能；

l 门禁触摸开关功能。

技术参数

产品型号	PRO.R-111
功率消耗	电压：DC12V（9-15V） 平均电流 < 50mA 峰值电流：< 80mA
工作频率	2.400-2.4835GHz
读卡距离	2.4G：10~30米
对外接口	RS-485
数据传输速率	9600~230400bit/s
物理特性	尺寸：80mm×80mm×22mm
环境	工作温度：-20 ~ +80 工作湿度：相对湿度 5%~95%

广州兴域物联科技有限公司，是国内半有源RFID领域倡导者、践行者、开拓创新者。

公司长期专注在半有源RFID领域，研发团队历经多年沉淀和积累，逐步形成了独特的，自主研发的LPLAN（Low Power Local Area Network）绿脉协议为核心的系列产品。针对封闭园区例如：学校、园区、医院、养老院等场所推出“智慧园区感控系统”解决方案。

感控系统包括以下几大应用场景：

1. 安全：人员进出考勤管理、人员轨迹、资产盘点、资产在位监测等；针对出入口和通道的门禁控制器；
2. 健康：人员通过佩戴“感智手表”可以监测日常的运动步数、心率、血压、血氧、体温、睡眠等人体健康数据；也可以用于体育运动监测；跑步记圈计时等；
3. 环境：监测环境空气质量包括：温湿度、CO2、甲醛、PM值、TVOC、光照度、噪音等；
4. 能耗：智能插座、智能灯控开关、智能空开、智能窗帘、LED等调光模块、温控器、红外控制器、智能控制开关、智能水表等。

“感控系统”=“感知”+“控制”，以数字化、智慧化管理需求出发，能实时感知园区内

“人+物+环境”各类管理对象的动态大数据，实现园区内人员、资产出入口管理、资产在线监测、智能用电管理、智能用水管理、智能车辆管理、智能柜管理、智能巡更和访客管理、区域内人员考勤定位、人员轨迹及人员健康体质数据采集等应用，使园区智能化管理更便捷、准确和高效。

我公司主要经营2.4G有源RFID远距离学生卡、电子校徽、感智手表、电子学生证、2.4G无感校门进出考勤设备、有源远距离门禁读卡器、门禁控制器、手持平板、有源资产标签、2.4G无线智能插座、智能空调插座、智能灯控开关、智能窗帘、智能空开、智能水表、无线智能网关、卡丁车记圈计时器等。

广州兴域物联科技有限公司于2018年5月成立，2022年1月由“广州兴域物联科技有限公司”更名为“广州兴域物联科技有限公司”并搬入现地址，广州市黄埔区科汇二街13号401房。