

周界相控阵雷达预警系统

产品名称	周界相控阵雷达预警系统
公司名称	深圳市普泰克智能科技有限公司
价格	29800.00/件
规格参数	品牌:普泰克PTK 探测距离:200米 探测宽度:50米
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道木棉湾社区育苗路6号金谷园420室
联系电话	0755-84172020 15012905801

产品详情

相控阵雷达视频融合预警机

DS-3000E是24GHz行人检测及安防监测雷达传感器，是一款功能强大的综合性雷达，采用了现代微波技术和高速数字信号处理技术；射频前端采用多天线结构、可识别目标距离、速度、方位角信息，支持实时多目标跟踪，Z多同时跟踪32个目标；支持外场全天候24小时工作，不受雨雪等恶劣天气影响

1、能够对于30-200米之间的探测距离进行数字信号分析，有人体穿越时会产生开关量信号输出，每组含独立的发射器单元，防止非法入侵。

2、雷达的报警区域可以在现场设置调节，能设置非法入侵人员Z快通过的速度和Z慢通过的速度，能防止非法入侵人员搭高梯翻墙，能防止树叶、垃圾、大风、大雨引起的误报。

3、雷达探测器的探测范围应是一个立体的探测范围，Z远防护距离可达200m，Z宽防护距离可达50m当探测距离为200米时，探测器的安装高度不能低于2米

5、外壳防护等级：防水等级：IP67

6、频率：9GHz-25GHz之间

- 7、探测范围边界及联动：在探测器设置为Z.大探测距离的情况下，所达到探测范围边界形成一个宽1.5、高2.5米的橄榄型防护体，并可与监控系统联动。
- 8、可探测速度范围：探测器应能探测到参考目标以0.1m/s - 10m/s之间的任何速度向探测器移动，防范射线视觉不可见、防范部位隐蔽、防范严密（跑、跳、爬、钻均无法通过）
- 9、7*24小时对布防区域进行警戒，能准确的对人体进行识别，防止其它误报警动作；
- 10、防雨，防雾，适合户外使用、抗RFI/EMI干扰、适应各种恶劣环境、抗小动物干扰、全天候工作以及防破坏外壳设计、高等级抗射频干扰和抗电磁干扰、容易安装和调整设置；多级灵敏度调节、用于保护高安全度的区域；
- 11、当雷达探测到入侵者时，可立即联动摄像机，实现报警监控联动；
- 12、多天线结构，可识别目标距离、速度、角度
- 13、实时多目标跟踪，Z多跟踪32个目标
- 14、高灵敏度的横向检测能力
- 15、小于30秒的启动时间
- 16、数据传输支持TCP协议
- 17、供电电压：DC：12V