

激光雷达 2D安全激光雷达 新达电子

产品名称	激光雷达 2D安全激光雷达 新达电子
公司名称	广州市新达电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区科林路18号6栋301-260房
联系电话	18922155361 18933924353

产品详情

接收面大、信噪比差：传统机械雷达只需要很小的接收窗口，但固态激光雷达却需要一整个接收面，因此会引入较多的环境光噪声，激光雷达，增加了扫描解析的难度。

总的来说，目前，固态激光雷达在其本该有的特性上(可靠性强、成本低及测距远)，市面上现有的雷达产品很难同时满足，这也决定了固态激光雷达在短时间内是很难被产品化。同时也导致了目前所有固态雷达公司的交货日期都在不断延长。

单线激光雷达传感器-周界安防应用：周界防范激光雷达适合大型建筑物的周界防范。与传统的红外对射系统相比，周界防范激光雷达提供的是一个具有一定高度和厚度的连续的微波墙，使目标没有钻越和跳越的可能。同时，还能够提供目标的距离信息，能够控制联动的摄像机实时抓取近场特写，也便于安保人员立即响应，二维激光雷达，将潜在的事故消灭于萌芽中。

单线激光雷达传感器-公路应用：激光雷达传感器应用在公路收费站，可以检测不同大小的车辆，三维激光雷达，可以用2D激光雷达传感器对车辆进行额外分类，进行智能收费。

固态激光雷达主要是依靠波的反射或接收来探测目标的特性，大多源自三维图像传感器的研究，实际源自红外焦平面成像仪，焦平面探测器的焦平面上排列着感光元件阵列，从无限远处发射的红外线经过光学系统成像在系统焦平面的这些感光元件上，探测器将接收到光信号转换为电信号并进行积分放大、采样保持，通过输出缓冲和多路传输系统，送达监视系统形成图像。激光雷达-2D安全激光雷达-新达电子(诚信商家)由广州市新达电子科技有限公司提供。广州市新达电子科技有限公司 (gzxindadz.tz1288.com) 为客户提供“激光雷达,激光扫描仪”等业务，公司拥有“新达电子”等品牌，专注于雷达及无线导航等行业。欢迎来电垂询，联系人：严小姐。