

单线激光雷达厂家热线 新达电子 芜湖单线激光雷达

产品名称	单线激光雷达厂家热线 新达电子 芜湖单线激光雷达
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

“雷达”是一种利用电磁波探测目标位置的电子设备.电磁波其功能包括搜索目标和发现目标;测量其距离,速度,角位置等运动参数;测量目标反射率,散射截面和形状等特征参数。

激光雷达与传统雷达的区别：传统的雷达是微波和毫米波波段的电磁波为载波的雷达。激光雷达以激光作为载波.可以用振幅、频率、相位和振幅来搭载信息，作为信息载体。

激光雷达的种类很多，但是按照现代的激光雷达的概念，单线激光雷达哪家好，常分为以下几种:按运载平台分：有地基固定式激光雷达、车载激光雷达、机载激光雷达、船载激光雷达、星载激光雷达、弹载激光雷达和手持式激光雷达等。

单线激光雷达传感器有哪些应用场景，富锐光学小编就为广大的朋友介绍一下具体有哪些场景，单线激光雷达厂家热线，单线激光雷达传感器可以应用在AGV小车、港口设备识别、智能仓储无人物流、智能机器人、周界安防、公路及铁路应用。让无人物流车看清楚行驶方向上的行人、小汽车、卡车等障碍物的形状、距离、方位、行驶速度、行驶方向，并指明道路可行驶区域等，从而保证无人物流车能在道路环境中顺利通行。

小目标和近距离探测：毫米波短波长对应的光学区尺寸较小，芜湖单线激光雷达，相对微波雷达更适于小目标探测。除特殊的空间目标观测等远程毫米波雷达外，一般毫米波雷达适用于30 km以下的近距离探测；

抗电子战干扰性强：毫米波窗口可用频段宽，易进行宽频带扩频和跳频设计。同时针对毫米波雷达的侦察和干扰设备面临宽频带、大气衰减和窄波束等干扰难题，毫米波雷达相对微波雷达具有更好的抗干扰能力。

单线激光雷达厂家热线-新达电子(在线咨询)-芜湖单线激光雷达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为客户提供“激光雷达,激光扫描仪”等业务，公司拥有“信达迩,CYNDAR”等品牌，专注于雷达及无线导航等行业。，在广州市天河区科林路18号6栋301-260房的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：严小姐。