SEYOND

蜂鸟平台

纯固态超广角激光雷达

蜂鸟D1R

纯固态超广角激光雷达

核心亮点

· 纯固态电子扫描，无机械损耗，可靠耐久

· 造型小巧，灵活布置，轻松集成

· 超大广角140°×100°，极小盲区<10cm，高效感知低矮障碍物

· 面向机器人领域的产品优化，标配IMU器件

核心参数

探测距离	最远50m(30m@10%)
视场角(HxV)	140°x100°
角分辨率(HxV)	0.55°x0.52°
帧率	10FPS
工作温度	-40°C~80°C
防水及防尘等级	IP67
激光波段及人眼安全等级	940nm,Class1(IEC-60825)
尺寸(HxWxD)	37mmx92mmx45mm
重量	220g
功耗	6W

辅助驾驶/自动驾驶 | 智慧城市 | 智慧高速 | 智慧轨交 | 智慧港口 | 智慧航运 | 无人矿卡 | 泛机器人

联系我们

苏州，中国
+86 0512 6788 8711

森尼韦尔，加利福尼亚，美国
+1 650 963 9573

法兰克福，德国
+49 6196 96988 01