

HOKUYO二维激光雷达UGM-50LXN

产品名称	HOKUYO二维激光雷达UGM-50LXN
公司名称	景乘实业（北京）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:HOKUYO 型号:UGM-50LXN 温度:-10 ~50
公司地址	北京市怀柔区雁栖经济开发区雁栖路33号院1号楼103室（注册地址）
联系电话	15313019379

产品详情

UGM-50LXN使用激光束（ $\lambda=905\text{nm}$ ）扫描一个半圆形的区域，然后通过测量与物体的距离及其相应的步距角来计算坐标，并检测设置区域内的障碍。本产品可使用通信协议SCIP输出距离数据。本产品为1类激光产品。可以从三种模式中设置扫描速度/角度分辨率。可以利用产品内部马达的同步旋转来减少本产品多个单元之间的干扰影响。此功能可使电机旋转与外部参考信号同步。UGM-50LXN的光学窗上有污物检测（污染检测）功能。当检测到光学窗口上的污物时，本产品可以输出一个控制信号。