

# LMS111-10100西克SICK激光扫描仪

产品名称	LMS111-10100西克SICK激光扫描仪
公司名称	上海昱洛电气有限公司
价格	45436.00/件
规格参数	加工定制:否 类型:激光扫描仪 品牌:SICK/施克
公司地址	上海市嘉定区江桥镇曹安公路2883号(四方科创中心)
联系电话	17269666868 17269666868

## 产品详情

lms111-10100

紧凑型lms100激光测量系统应用于工厂自动化施克新的激光扫描器lms100结构紧凑，功能强大，应用于工厂自动化的多种场合。lms100具有重量轻，功耗小，检测可靠，jingque测量数据输出及动态区域监控，多个数据接口等特点。为适合不同应用环境的需要，lms100有两种类型:lms100用于室内型，ip65的防护等级；lms111用于室外，ip67的防护等级，并具有内部加热器及雾气校正功能，以适用于户外恶劣的环境。lms100是一个非传统的激光扫描系统，具有270°的扫描角度，0.25°角度分辨率，50hz的扫描频率，20m的检测距离，针对10%反射率的黑色物体依然可达到18米。通过lms100软件，可设置10个扫描区域。多脉冲回波原理，可以保证检测更可靠。宽电压输入9-30v，可以方便的用于车载扫描，服务机器人及建筑物安防监控。lms111可通过软件设置，即使在雨，雪，雾的恶劣天气下都能够可靠检测。ethernet及各种i/o通讯lms100可通过rs232或ethernet与上位机通讯，同时可以通过前面的rs232参数配置接口下载参数。lms100有4个输入，其中有两个可以用于送入编码器信号，3个开关量输出，并且可以通过canbus模块将开关量信号传输。lms100开拓新的市场：· 具有适合于室内及室外应用的不同型号· 扫描角度270°· 高精度的检测能力· 可以数据jingque的距离测量数据· 动态切换扫描区域· 有多种通讯接口· 体积小，重量轻，耗电少· 非常稳定的物体探测· 可直接将两台lms100联网鉴于lms100的各项完美性能，使得lms100可以被广泛应用于以下领域：· 防撞应用/应用于集装箱码头，物流及机器人。· 用于车辆收费站车辆分离及车辆分类等。· 自动农机设备自动导航。· 物架物料装配防错· 空托盘检测· 自动抓取过程控制。· 用于安防的理想产品?监狱，核电，军事基地等室内室外安防监控订货号 型号1041113

lms100-10000 (室内型) 1051301 lmc123-11000 (室内型) 1041114 lms111-10100 (室外型) 1047607  
lms151-10100 (室外型)

本产品的加工定制是否，类型是激光扫描仪，品牌是SICK/施克，型号是LMS111-10100，测量范围是20 (m)，测量精度是0.5 (mm)，适用范围是自动化检测

