

MV-ID6200EM-00C-NNG

2000 万像素 1" CMOS 智能读码器

MV-ID6200EM-00C-NNG 型号智能读码器内置读码算法，可有效读取多种码制的一维码和二维码，读取速度最高可达 30 个码/秒。同时基于深度学习算法，鲁棒性强，可应对各类复杂情况。通过配合物流专用补光灯可达到较大景深，广泛应用于快递物流行业。



RoHS

功能特性：

- 内置深度学习读码算法，可应对畸变、褶皱、溢墨、脏污等复杂场景
- 采用 Sony 优秀超高分辨率 sensor，横向分辨率可达 5K 像素，底面视野覆盖大于 1000mm
- 采用单相机即可支持超大视野内多条码快速识别和面单抠取
- 支持组网，可搭建多相机融合系统
- 架设简易调试便捷，配套专用物流读码光源可完成 1.8m/s 的动态 DWS 应用

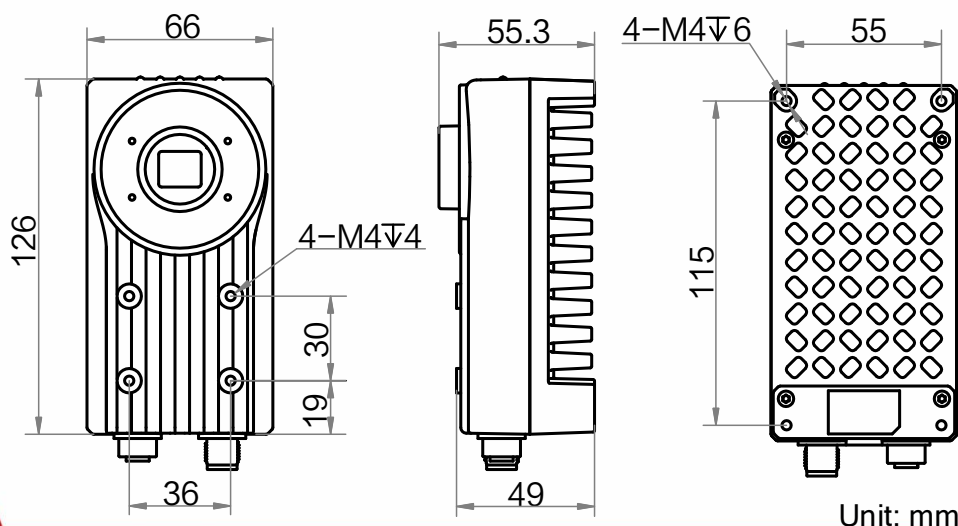
应用行业：

快递物流、仓储物流、电商物流

订货型号：

MV-ID6200EM-00C-NNG

外形尺寸：



技术参数

型号	MV-ID6200EM-00C-NNG
参数	2000 万像素 1" CMOS 智能读码器
性能	
条码类别	一维码：Code 39，Code 128，Code 93，ITF25，CodaBar，EAN8，EAN13，UPCA，UPCE 等 二维码：QR，DM 等
最大处理帧率	10 fps
最大读取速度	30 个码/秒
传感器类型	CMOS，卷帘快门
像元尺寸	2.4 μm $\times$ 2.4 μm
靶面尺寸	1"
分辨率	5440 $\times$ 3648
曝光时间	16 μs ~ 1 sec
增益	0 ~ 40 dB
黑白/彩色	黑白
通讯协议	SmartSDK，TCP Client，Serial，FTP，HTTP，TCP Server
电气特性	
数据接口	Gigabit Ethernet（1000 Mbit/s）
数字 I/O	12-pin M12 接头提供电源和 I/O，包含 3 路光耦隔离输入（LineIn 0/1/2），3 路光耦隔离输出（LineOut 0/1/2），1 路 RS-232
供电	12 ~ 24 VDC
最大功耗	12 W@24 VDC
结构	
镜头接口	C-Mount
光源	不含自带光源
镜头罩	不含镜头罩
外形尺寸	126 mm $\times$ 66 mm $\times$ 55.3 mm
重量	约 550 g
IP 防护等级	IP64
温度	工作温度 0 ~ 50℃，储藏温度 -30 ~ 70℃
湿度	20% ~ 95%RH 无冷凝
一般规范	
软件	IDMVS
认证	CE，FCC，RoHS

推荐配件：

- 镜头：海康机器人 KF 系列 FA 镜头
- 读码光源：MV-LB-270-140-4030WL-A