

MV-ID6089M-00C-NNG**890 万像素 1" CMOS 智能读码器**

MV-ID6089M-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 90 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：**

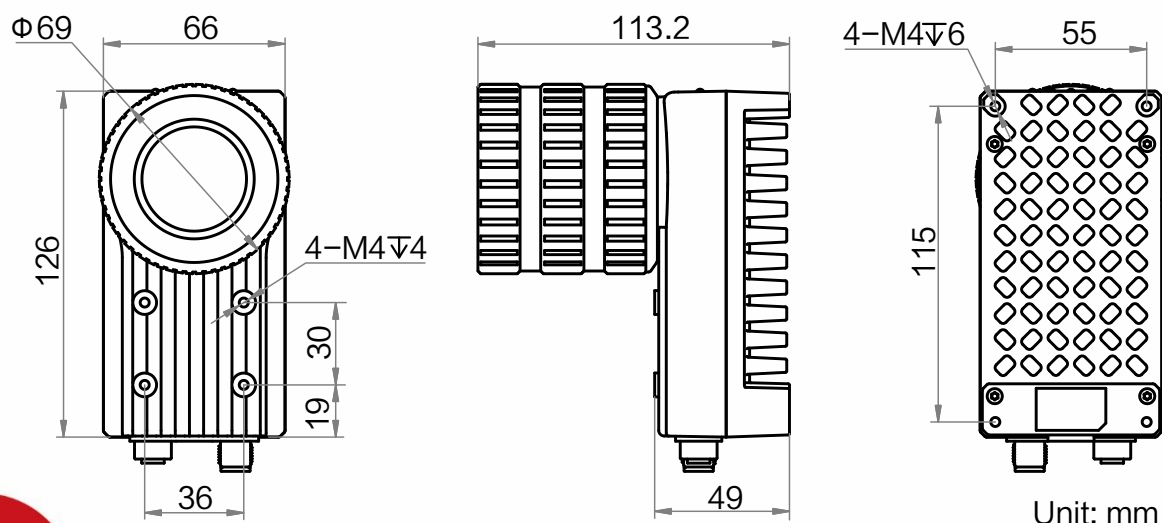
- 内置读码算法，可高效读取多种码制的一维码和二维码
- 内置深度学习算法，高效处理图像，鲁棒性强
- 选用优秀的 Sensor，可高速采集图像数据，图像质量优异
- 支持多种触发模式，可根据应用选择图像采集模式
- IO 接口丰富，可接入多路输入以及输出信号，支持 RS-232 串口传输协议
- 丰富的指示灯，用于安装调试和状态显示
- IP67 防护，无惧严苛的工业应用环境

应用行业：

快递物流、仓储物流、电商物流

订货型号：

MV-ID6089M-00C-NNG

外形尺寸：

技术参数

型号	MV-ID6089M-00C-NNG
参数	890 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，ITF14 等 二维码：QR Code，Data Matrix 等
最大处理帧率	30 fps
最大读取速度	90 个码/秒
传感器类型	CMOS，全局快门
像元尺寸	3.45 μm × 3.45 μm
靶面尺寸	1"
分辨率	4096 × 2160
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，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 3/4/5），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	含镜头罩
外形尺寸	126 mm × 66 mm × 113.2 mm
重量	约 750 g
IP 防护等级	IP67（正确安装镜头防水罩情况下）
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，RoHS

推荐配件：

- 镜头：海康机器人 KF 系列 FA 镜头
- 读码光源：MV-LB-230-230-4030WL-A