

MV-SC7060M-00C-NNN

600 万像素智能相机

MV-SC7060M-00C-NNN 智能相机基于深度学习平台内嵌视觉工具,可实现字符识别、物体识别、物品分拣等功能。可通过 Web 客户端进行监视和操作,支持视觉工具多种结果输出以及自定义结果文本输出。



功能特性:

- 内嵌深度学习视觉工具,可实现字符识别、物体识别、物品分拣等功能
- 超高速大容量存储介质,可循环存图
- 支持多种通讯模式
- 状态指示灯丰富,可实时把握设备状态,方便调试与维护
- IP67 防护,无惧严苛的工业应用环境

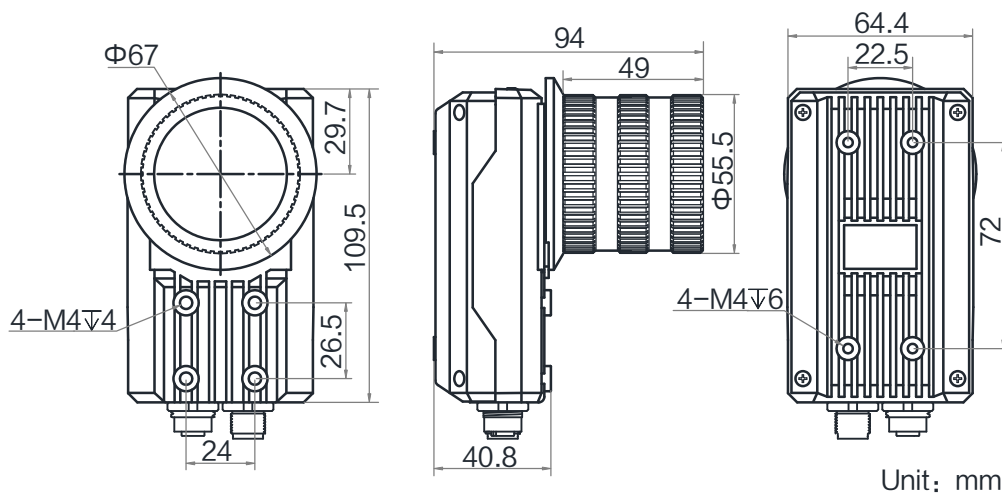
订货型号:

MV-SC7060M-00C-NNN

应用行业:

3C, 食药品, 医药, 汽车零配件

外形尺寸:



技术参数

参数	型号	MV-SC7060M-00C-NNN
	600 万像素智能相机	
工具		
视觉工具	DL 字符识别、DL 字符定位、DL 分类、DL 目标检测、特征匹配、Blob 分析、位置修正	
方案能力	支持方案导入/导出，最多可存储 32 个方案，40 个模块	
通讯协议	TCP 通信、UDP 通信、串口、IO 通信、Modbus 通信、Profinet、Ethernet/ip、FTP	
相机		
传感器类型	CMOS，卷帘快门	
像元尺寸	2.4 μm × 2.4 μm	
靶面尺寸	1/1.8"	
分辨率	3072 × 2048	
最大采集帧率	30 fps	
动态范围	71.3 dB	
信噪比	41.3 dB	
增益	0 dB ~ 15 dB	
曝光时间	16 μs ~ 1 sec	
像素格式	Mono 8	
黑白/彩色	黑白	
平台		
内存	4 GB	
存储	32 GB	
电气特性		
数据接口	Gigabit Ethernet（1000Mbit/s）	
数字 I/O	12-pin M12 接口，支持 3 个光耦隔离输入（Line 0/1/2），3 个光耦隔离输出（Line 3/4/5），1 个 RS-232	
供电	12~24 VDC	
典型功耗	< 7.5 W@24 VDC	
结构		
镜头接口	C-Mount	
镜头罩	透明镜头罩	
光源	不含光源	
指示灯	电源指示灯 PWR，网络指示灯 LNK/ACT，用户指示灯 U1/U2	
外形尺寸	109.5 mm × 64.4 mm × 94 mm	
重量	约 470 g	
IP 防护等级	IP67（正确安装适当镜头防水罩的情况下）	
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	Web 客户端	
认证	CE，FCC，KC	