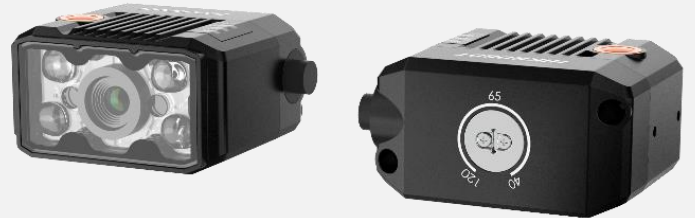


MV-IDB003X**40 万像素极小型智能读码器**

MV-IDB003X 型号极小型智能读码器,可高效读取多种码制的一维码和二维码,设备最大读取速度可达 41 个码/秒。采用自研的深度学习算法,鲁棒性强。



CE

FCC

RoHS

功能特性:

- 极小型化,适应各类型机台及紧凑工位
- 航空插头设计,单一线缆连接,走线简易
- 自带 LED 瞄准,明确指示目标视野,安装调试快捷
- 外置调焦旋钮,对焦平面可视化
- 丰富的 IO 接口和直插式电源接口,方便现场接线

应用行业:

3C, 食药品, 电子半导体, 新能源行业

订货型号:

MV-IDB003X-06R



技术参数

型号	MV-IDB003X-06R
参数	40 万像素极小型智能读码器
性能	
条码类别	一维码：Code 39, Code 93, Code 128, ITF14, ITF25, CodaBar, EAN, UPCA, UPCE 等 二维码：QR, DM 等
最大处理帧率	60 fps
最大读取速度	41 个码/秒
传感器类型	CMOS, 全局快门
像元尺寸	6.9 μm \times 6.9 μm
靶面尺寸	1/2.9"
分辨率	704 \times 540
曝光时间	16 μs ~ 1 sec
增益	0 ~ 15 dB
黑白/彩色	黑白
通讯协议	SmartSDK, TCP Client, Serial, FTP, HTTP, TCP Server, Profinet, MELSEC, Ethernet/IP, ModBus, UDP, Fins, SLMP
光学	
焦距	6 mm
工作距离	40 ~ 120 mm, 支持通过顶部调焦旋钮, 手动调节对焦距离
环境光照	0 ~ 50000 lux
光源	红色
瞄准器	绿光 LED
电气特性	
数据接口	Fast Ethernet (100 Mbit/s)
数字 I/O	17-pin M12 接口提供电源和 I/O: 包含 4 路非隔离双向 I/O (默认配置为 2 路输入, 2 路输出), 1 路 RS-232, 支持通过侧面按钮触发设备
供电	12 ~ 24V
最大功耗	10.6 W@24 VDC
结构	
指示灯	电源指示灯 PWR, 网络指示灯 LNK, 状态指示灯 STS
外形尺寸	46 mm \times 38 mm \times 25 mm
重量	约 160 g
IP 防护等级	IP65
温度	工作温度 0 ~ 50°C, 储藏温度 -30 ~ 70°C
湿度	20% ~ 95%RH 无冷凝
一般规范	
软件	IDMVS
认证	CE、FCC、RoHS

外形尺寸:

