

智能读码器

YM35

| 紧凑型经济工业智能读码器 |



产品特点

- 即插即用，无复杂操作，无学习成本，安装调试便捷。
- 丰富的接口设计，支持网口、串口、USB 以及 IO。
- 定制高景深镜头，安装距离超广。
- 体积小巧，适应较小空间安装。
- 支持红/白双色光源可选，提供偏振应对复杂场景。
- 支持入门级 DPM 读码应用。
- 支持画面监控，数据统计。可存储解码成功/失败图像，方便追溯

外形结构



应用行业



技术参数

产品	YM35-SR 标准	YN35-HD 高密
识读		
分辨率 (HxV)	1280x800	
帧率 (fps)	60	
彩色/黑白	黑白	
快门	全局	
曝光时间	20 μ m ~ 100000 μ m	
像元尺寸	3 μ m x 3 μ m	
调焦方式	定焦	
识读参数	Code 39 (5 mil): 85 ~ 220 mm Code 128 (10 mil): 51 ~ 415 mm QR Code (15 mil): 42 ~ 313 mm Data Matrix (10 mil): 60 ~ 150 mm	Code 39 (3 mil): 30 ~ 60 mm Code 128 (10 mil): 40 ~ 122 mm QR Code (5 mil): 30 ~ 80 mm Data Matrix (5 mil): 35 ~ 74 mm
条码类型	一维码: Code 39、Code93、Code128、EAN-8、EAN-13、Interleaved 2 of 5、UPC、Pharmacode 二维码: QR code、DataMatrix	

结构

位置指示	2个绿色光点指示扫码位置中心区域
状态指示	2个状态LED (读码状态、电源状态)、蜂鸣器
偏振片	支持偏振
光源	提供红/白光源可选

通讯控制与电气参数

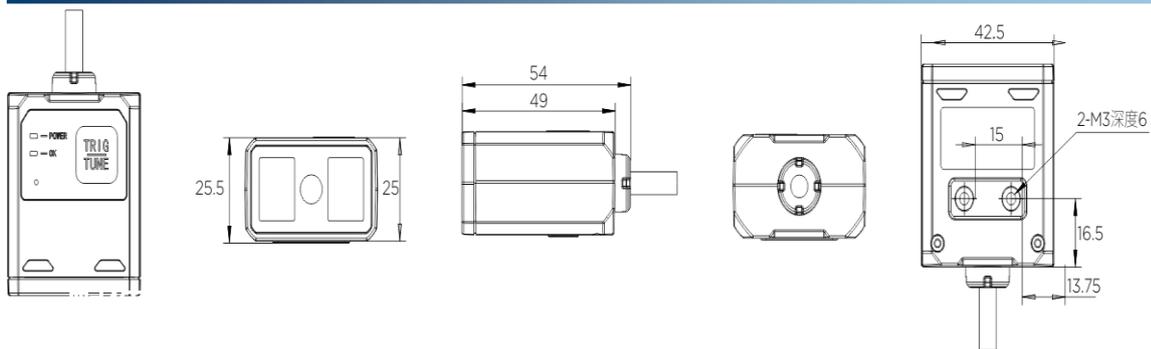
输入控制	两路非隔离输入
输出控制	两路非隔离输出
通讯协议	TCP Server、TCP Client、ModBus TCP、ModBus RTU、Profinet、Ethernet/IP、MELSEC/SLMP、Fins、Serial
通信接口	RS232、RJ45、USB
电源输入	24VDC/USB5V
功耗	5W

尺寸与环境参数

外形尺寸	49x25x42.5mm
重量	约 80g
工作温度	0 ~ 45°C
存储温度	-20 ~ 70°C
湿度	5% ~ 95%RH (非冷凝)
防护等级	IP54

注: 识读参数为思谋标准测试码测试数据

技术参数



单位: MM



苏州优码智能科技有限公司

服务热线: 15810788708/13771711786

官方网站: www.yomazn.com.cn