

SYS400



灵巧的机身结构
优化DPM解码算法
模块化设计，兼容M口C口镜头

产品参数

型号		SYS400 标准版				SYS400 M12版本			SYS400 CS/C口版本	
		SYS400xx-HR	SYS400xx-SR	SYS400xx-MR	SYS400xx-ER	SYS400xx-xxT	SYS400xx-xxG	SYS400xx-xxJ	SYS400CS	
类别		高分辨率	近距离	中距离	远距离	广角	窄角	超窄角	定制	
图像传感器	传感器类型	全局快门CMOS图像传感器								
	分辨率	1280x800								
	色彩	黑白								
照明	帧率	60fps								
	光源	红白可选, 8颗高亮LED				红色, 2颗超亮LED			无	
电气规格	输入电压	5~24V DC ±10%								
	功率	<2.5W								
	IO	输入	1路光耦隔离输入, 支持NPN, PNP接入方式							
		输出	1路光耦隔离输出, 支持NPN, PNP, 开关控制方式							
通讯接口	USB	USB-COM, USB-HID								
	串口	RS232C, 支持no protocol, ModBus RTU协议								
读取规格	识别码制	2D: PDF 417, MicroPDF417, DataMatrix, Maxicode, QR code, MicroQR, Aztec, Hanxin, Vericode, etc. 1D: Code 128, Code 39, Code 93, Code 11, Interleaved 2 of 5, Codabar, GS1 DataBar, UPC, EAN etc.								
	最小分辨率	0.08mm	0.127mm	0.2mm	0.33mm	0.27mm	最小至0.04mm		最小至0.01mm	
	视场角度	水平: 40.5°, 垂直: 31°				水平: 60° 垂直: 37°	水平: 17°	水平: 13°	-	
	聚焦位置	距离窗口	40mm	70mm	120mm	180mm	100mm	多个位置可选		可调节
结构参数	视野范围	长(mm)×宽(mm)	28 x 17	50 x 31	90 x 54	140 x 80	110 x 68	由聚焦位置和视场角度决定		由聚焦位置和镜头角度决定
	尺寸	长×宽×高	50mm x 25mm x 39.5mm				50mm x 25mm x 63.5mm		50mm x 25mm x 40.7mm	
	重量		约110g				约205g		>110g	
环境参数	温度	工作温度	-10°C ~ +50°C							
		存储温度	-20°C ~ +70°C							
	湿度	5%~95% 无凝结								
	静电防护	±8KV (直接放电)								
防护等级	IP65									



