微图视觉

DM-W130L-M03SM-SRND/PZ 工业读码器

- 130 万像素 @ 最大读取速度可达 30 个码 / 秒
- 红光, 自带 LED 瞄准, 提供蜂鸣器提示
- 内置深度学习读码算法
- 支持一键调参功能、通过侧面按钮触发 IP54 防护

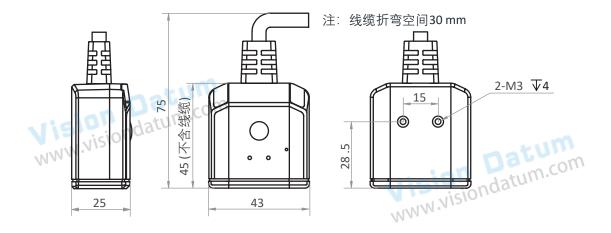
行业应用 • 3C • 锂电 • 烟草 • 医药 • 光伏 • 汽车等行业

一维码: Code 39, Code 93, Code 128, ITF14, ITF25, CodaBar, EAN, UPCA, UPCE
二维码: QR Code, Data Matrix 条码类别 SmartSDK, TCP Client, Serial, FTP, HTTP, TCP Server, UDP 通讯协议

产品型号	DM-W130L-M05SM-SRND	DM-W130L-M05SM-SRPZ			
分辨率	1280 × 1024				
最大处理帧率 [fps]	50				
最大读取速度	30 个码 / 秒				
传感器类型	30 个码 / 秒 CMOS, 全局快门 2.7 × 2.7				
像元尺寸 [μm] WWV	2.7 × 2.7				
靶面尺寸	1/4"				
曝光时间	60μs~0.6s				
增益	1 ~ 28 dB				
黑白/彩色	1/4" 60μs~0.6s 1 ~ 28 dB 黑白				
数据接口	网口: Fast Ethernet(100 Mbit/s), RS-232, DC 端子				
焦距	2.45 mm				
镜头接口	M5.4-Mount				
环境光照	0 ~ 10000 lux				
光源	红色	红色偏振			
瞄准器	びる 10000 ldX 红色 红色偏振 緑光 LED				
	文行进过侧曲按钮雕友设备				
I/O 控制	网口: DB15 接口接口提供电源和 I/O: 2 路非隔离输入, 2 路非隔离输出, 1 路 RS-232				
电源输入	网口: 12~24V				
最大功耗	网口: 12V @2.5W				
外观尺寸[长*宽*高]	45 mm × 43 mm × 25 mm (68.5g)				
温度	-30~70°C(存储),0~50°C(工作)				
软件	DM-Datum				

微图视觉

尺寸图:



景深

Code 39 (5 mil)	Code128 (10 mil)	EAN13 (13 mil)	QR Code (10mil)	QR Code (15mil)	QR Code (20mil)
40 ~ 120 mm	15 ~ 250 mm	30 ~ 280 mm	35 ~ 155 mm	15 ~ 215 mm	15 ~ 270 mm

检测范围

工作距离 (mm)	视野范围 (mm)		1D 单像素精度	2D 单像素精度
工作吃肉(IIIII)	Jon Hatum.	V	ID 半隊系開反	ZU 平隊系作反
120	1 1510163	130	0.12	0.29
MM	// • •			

Vision Datum
WWW.visiondatum.com







