

新大陆固定式工业条码扫描器NVF230

产品名称	新大陆固定式工业条码扫描器NVF230
生产厂家	东莞市宏山自动识别技术有限公司
价格	1150.00/台
规格参数	:
公司地址	广东省东莞市南城区南城街道艺展路10号兆炫文化园2栋2楼
联系电话	13631756710

产品详情

新大陆固定式工业条码扫描器NVF230

新大陆 NLS-NVF230产品特点：



应用场景：工业流水线、电子厂、电池厂、物流、汽配行业的质量管理与追溯应用等。

灵活丰富的 I/O 拓展接口

通过 I/O 拓展接口轻松实现触发扫码，并可控制外部设备，如照明、触发指示灯、蜂鸣器等，是低成本自动化的选择。

小型化、紧凑型结构设计

小型化的结构设计，可快速集成到产线中，节省空间。

1.5 米抗跌落

6个面不低于 1.5 米的水泥地面跌落（六面各三次）。

卓越的一维/二维条码识读性能

采用自主研发的第五代核心解码技术，可以快速识读各类一维/二维条码。

IP54 防护等级

完全防止外物侵入,防止各个方向飞溅而来的水侵入设备而造成损坏。

高分辨率图像传感器

采用 1280 × 800 高分辨低噪声图像传感器,提升条码识别精度。

下图为新大陆NLS-NVF230技术参数：

扫描性能	图像传感器	CMOS	识读精度*	≥3mil
	像素	1280 × 800	视场角度	水平 48.5°, 垂直 30.7°
	照明	白光LED (SR/HD/HHD) 红光LED (AP/HP)	符号反差*	≥25%
	对焦	绿光 LED	识读模式	感应识读、触发识读
	识读码制	2D PDF417, QR Code, DataMatrix, AZTEC, 汉信码, Maxicode, Micro QR, Micro PDF417, GM, Code One, etc. 1D EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, Code 128, Code 39, Codabar, UCC/EAN 128, RSS, Interleaved 25, ITF14, ITF6, Standard 25, Matrix 25, COOP 25, Industrial 25, Plessey, MSI Plessey, Code 11, Code 93, Code 49, Code 16K, etc.		
典型识读景深*	型号	NLS-NVF880-HD/HP	NVF880-HD/AP	NVF880-HD
	EAN-13 (13mil)	40-420mm	40-185mm	40-120mm
	Code 39 (5mil)	60-230mm	32-140mm	20-75mm
	Data Matrix (10mil)	35-220mm	18-135mm	15-90mm
	QR Code (15mil)	20-315mm	16-165mm	14-115mm
条码灵敏度	倾斜 (pitch)	±5°		
	旋转 (tilt)	360°		
	偏转 (skew)	±5°		
机械/ 电气参数	通讯接口	USB; RS232		
	触发输入光偶	最大 15mA (输入电源: ≤30V); 1 路		
	信号输出光偶	最大 30mA (输入电源: ≤30V); 2 路		
	外观尺寸 (mm)	41.5(W)×49.5(D)×24.3(H)		
	重量	75g (不含线缆)		
	提示方式	蜂鸣器、指示灯		
	工作电压	5 VDC±5%		
	额定功耗	1240 mW(典型值)		
	电流@5 VDC	工作电流	248 mA (典型值)	
		待机电流	80 mA	
环境参数	工作温度	-20°C~+60°C		
	存储温度	-40°C~+70°C		
	相对湿度	5%~95% (无凝结)		
	静电防护	±12 kV (空气放电), ±8 kV (直接放电)		
	跌落高度	1.5 米		
	防护等级	IP54		
国际认证	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B			