

# NLS-FM25-EX

## 固定式条码扫描器

- ◆ 卓越的一维/二维条码识读性能
- ◆ 专为自助设备定制
- ◆ IP65 防护等级
- ◆ 极速感应



### 产品特点：

#### ■ 卓越的屏幕码识读性能

采用自主研发的第六代 **UIMG®** 核心解码技术，可快速识读各类的大数据量屏幕条码。

#### ■ IP65 防护等级

高防护等级，防止外物侵入。

#### ■ 专为自助设备定制

嵌入式外壳设计，专为各类自助设备量身打造。

#### ■ 极速感应

红外/光感双重触发，当被扫描物体靠近扫描窗口时，设备瞬间启动并进行快速识读。

### 应用场景：

自助柜机、自助闸机应用等。

# NLS-FM25-EX

## 固定式条码扫描器

让感知识别更智能

扫描性能	图像传感器	CMOS	
	像素	800 × 800	
	识读窗口	50 × 50 mm	
	照明	白光 LED	
	识读码制	2D	PDF417, Data Matrix, QR Code, 汉信码, Aztec Code 等
		1D	EAN-13(可带附加码), EAN-8(可带附加码), UPC-A(可带附加码), UPC-E(可带附加码), ISSN, ISBN, Codabar, Interleaved 2 of 5, Code 128(包括 FNC1、FNC2、FNC3 子集), Code 93, ITF-6, ITF-14, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 11, GS1 Databar (RSS-Expand, RSS-Limited, RSS-14), MSI-Plessey, Code 39(包括 Code 39 FULL ASCII), Plessey 等
	识读精度*	≥3mil	
	识读模式	感应识读、指令识读、连续识读	
	条码灵敏度**	倾斜(pitch)	±40°
		旋转(tilt)	360°
		偏转(skew)	±40°
	视场角度	水平 73° , 垂直 73°	
	符号反差*	≥25%	
	机械/ 电气参数	通讯接口	RS-232, USB
外观尺寸(mm)		78.3(D)×67.3(W)×47.5(H) (最大值)	
重量		132g	
提示方式		蜂鸣器、LED 灯	
工作电压		5 VDC±5%	
额定功耗		869mW (典型值)	
电流@5 VDC		工作电流 185mA (典型值)	
环境参数		工作温度	-20℃~+60℃
	存储温度	-40℃~+70℃	
	相对湿度	5%~95% (无凝结)	
	静电防护	±15kV (空气放电), ±8kV (直接放电)	
	防护等级	IP65	
配件列表	数据线	USB	USB 数据线, 用来连接本机和信息接收主机
		RS-232	RS-232 数据线, 用来连接本机和信息接收主机
	电源适配器	5V 电源适配器, 配合 RS-232 数据线给设备供电	

\*测试条件: 环境温度=23℃; 环境照度=300 LUX 白炽灯; 使用新大陆制定的测试样码

\*\*测试条件: 测试距离=(最小景深+最大景深)/2; 环境温度=23℃; 环境照度=300 LUX 白炽灯

2D: QR CODE; 10 Bytes; 最小条空宽度=15 mil; PCS=0.8;

\*规格如有更改, 恕不另行通知\*

版 次: 2018/11/15 V1.0 版