

# 固定式读码器

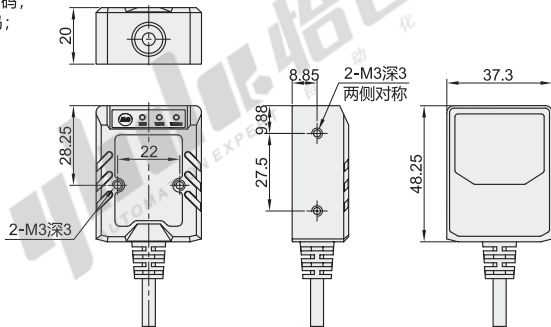
◀ 定焦  
全能型

代码	类型	对焦方式	防护等级
NHN73	固定式读码器	全能型	定焦
			IP54

☑ 产品特点:

- 超大景深, 实现高分辨率及远距离读码;
- 支持高反光金属及各种复杂的DPM码;
- 以太网接口通讯, 尺寸紧凑;
- 航空镁铝外壳, IP54工业防护等级。

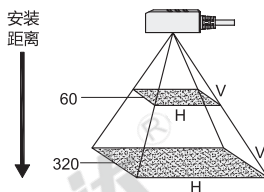
☑ 读码器配套线缆。



视角标准: 第一视角

☑ 读取范围特性图

安装距离(mm)	视野H(mm)	视野V(mm)	最小分辨率(mm)
60	30	20	0.13
110	45	35	0.25
160	85	50	0.25
230	100	70	0.38
320	150	95	0.5



代码	型号	通讯方式	辅助光源	重量(g)	线缆及配件说明
NHN73		E(网口通讯)	RW(高亮红白光)	107.6	三合一5米(网线+I/O线+供电), 供电适配器24V
		R(RS232通讯)			二合一5米(RS232+I/O线供电), 供电适配器24V, 配1.5米USB调试线
		U(USB通讯)			配2米USB线+5V电源适配器



代码	型号	通讯方式	辅助光源
NHN73	E	网口通讯	RW(高亮红白光)
	R	RS232通讯	

NHN73 - E - RW



优惠价	数量	1~5	6~
价格	100%	另行报价	

交货期	8
-----	---

☑ 性能表

代码		NHN73	
接受器	传感器	CMOS图像传感器	
	像素数	1280×800	
发射器	照明光源	高亮红光+白光平面	
	指示灯光源	高亮度绿色LED	
对焦调整		定焦	
读取规格	支持符号	QRCode, PDF417, DataMatrix等	
	最小分辨率	条形码	Code11, Code39, Code128, EAN13, EAN8, I25, UPC-A, UPC-E, MIS, D25, M25, DataBar, CodeBar等
		2D	0.178mm
	读取距离	条形码	0.127mm
		30mm~200mm	
		90×60mm	
读取查看范围		150mm时示例	
输入/输出规格	控制输入	点数	1路
		输入类型	1×IN(光耦隔离)
		最大额定值	26.4V
		最小ON电压	5V
		最大OFF电流	5uA或更低
	控制输出	点数	1路
		输出类型	1×OUT(光耦隔离)
		最大额定值	40V
		最大负载电流	500mA
		OFF时的泄露电流	100nA或更低
	Ethernet	通信标准	符合 IEEE802.3 1000 BASE-TX
		支持协议	Raw, Modbus-TCP, TCP, UDP
传输速度		符合 RS-232C	
串行通信	支持协议	9600, 19200, 38400, 57600, 115200bps	
	传输速度	Raw, Modbus-RTU	
USB	支持协议	符合 USB2.0 High Speed, 兼容 USB1.1 Full Speed	
	通信标准	USB HID键盘, USB CDC虚拟串口	
环境抗耐性	外壳防护等级	IP54	
	环境温度	-5°C ~ +65°C	
	存储环境温度	-20°C ~ +70°C	
	相对湿度	35%RH ~ 85%RH (无凝结)	
	存储环境湿度	35%RH ~ 85%RH (无凝结)	
	环境亮度	阳光: 10000lux, 白炽灯: 6000lux, 荧光灯: 2000lux	
	工作环境	无尘埃或无腐蚀性气体	
额定值	耐震动	10~55Hz: 双倍振幅0.75mm/X, Y和Z方向各3小时	
	电源电压	5V ~ 24VDC	
	电流消耗	350mA	