

FY-NL2000能见度传感器

产品名称	FY-NL2000能见度传感器
公司名称	武汉富源飞科电子科技有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:武汉富源飞科 型号:FY-NL2000
公司地址	武汉江夏区藏龙岛光谷八号工坊一栋二单元411
联系电话	86-027-87219106

产品详情

能见度传感器

产品名称：	能见度传感器
别名：	能见度仪
产品型号：	FY-NL2000
生产供应商：	武汉富源飞科电
在线咨询：	

产品简介

FY-NL2000能见度仪可以在10-2000米的范围内精确的测量即时的能见度数值。操作简单，使用方便，具有多种输出接口方便各种使用环境。

功能特点 设计紧凑小巧，安装方便，也可以作为便携式仪器使用 能见度最大测量值为2000米
模拟量输出范围为4 ~ 20Ma 数字UMB协议（RS485接口）可用校准器（可选）

测量原理

前散射光程序

典型应用

适用于道路交通

技术指标

尺寸 (长x宽x高):610mm x120mmx325mm 重量 4kg 供电 标准直流电压24 VDC (12 ~ 24 VDC) 功率 <1W

测量指标 测量范围 10 ~ 2000m 测量精度 $\pm 10 \text{ m}$ or $\pm 10 \%$, 应用最高数值 输出信号 4 ~ 20 mA/20 ~ 4 mA

可靠性 防护等级 IP66 环境适应性 工作环境温度 - 40 ~ +60 工作相对湿度 0 ~ 100% 地域适应性

可在沿海地区连续使用

产品选型

编号	供电方式	输出信号	说明
FY-NL2000-			能见度传感器
	5V-		5V供电
	12V-		12V供电

24V-		24V供电
YV-		其它供电
	V	0-5V
	V1	1-5V
	A1	4-20mA
	A2	0-20mA
	W1	RS232
	W2	RS485
	TL	TTL
	X	其它

例如：FY-NL2000-12V-W1:能见度传感器：12V供电，RS232输出