

建大仁科 光学雨量传感器

产品名称	建大仁科 光学雨量传感器
公司名称	山东仁科测控技术有限公司
价格	480.00/台
规格参数	品牌:建大仁科 型号:RS-GYL-* -1 产地:山东
公司地址	山东济南市高新区舜泰广场8号楼2层
联系电话	15665782201

产品详情

具体价格根据您的选型、参数、采购数量而定，期待您的来电！

建大仁科 光学雨量传感器

1.产品介绍

1.1产品概述

本仪器为光学雨量传感器，是一款测量降雨量的产品，内部采用光学感应原理测量降雨量，内置多个光学探头，雨量检测可靠，区别于传统的机械雨量传感器，光学雨量传感器体积更小、更灵敏可靠，更智能，易维护。

可广泛应用于智慧灌溉、船舶航行、流动气象站、自动门窗、地质灾害等行业和领域。

1.2构造特点

- 1.体积小，重量轻，安装简单。
- 2.低功耗设计，节约能源
- 3.高可靠性，可在高温高湿环境下正常工作
- 4.易维护的设计，不易落叶遮挡
- 5.光学测量，测量准确
- 6.RS485信号输出，通讯距离长，采集方便

1.3主要技术指标

感雨直径	6CM
供电电压	10~30V DC
功耗	小于0.24W (12V DC , 电流小于20mA)
分辨率	标准0.1mm
精度	± 5%
瞬时雨量	24mm/min
输出方式	RS485输出
工作温度	-40~60
工作湿度	0~99%RH(无凝结)
工作压力范围	标准大气压 ± 10%

1.4产品选型

RS-				公司代号
	GYL-			雨量计
		N01-		RS485输出
			1	-1壳体

2.常见问题及解决办法

可能的原因：

- 1)电脑有多个 COM 口，选择的口不正确
- 2)设备地址错误，或者存在地址重复的设备（出厂默认全部为 1）
- 3)波特率，校验方式，数据位，停止位错误
- 4)485 总线有断开，或者 A、B 线接反
- 5)设备数量过多或布线太长，应就近供电，加485增强器，同时增加120 终端电阻。
- 6)USB转485驱动未安装或者损坏
- 7)设备损坏。