

# 联祥 OZS2100在线臭氧检测仪 带控制/支持信号输出

产品名称	联祥 OZS2100在线臭氧检测仪 带控制/支持信号输出
公司名称	上海联祥环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:联祥 型号:OZS2100
公司地址	上海市静安区平型关路138号1020室（注册地址）
联系电话	086 021 34696271/34696272 13818353581

## 产品详情

### 产品特点

多点校正（与紫外臭氧分析仪（分辨率1ppb作对比）

半导体传感器（相比于电化学传感器，灵敏度更高，分辨率0.01ppm）

支持电压信号，标准的电流信号输出（0~5v，4~20ma信号）

数字信号rs485协议(特殊)

带10%迟滞的，可编程控制触点输出

### 产品概述

ozs2100气体控制器提供先进的气体测量手段和低成本高效率的气体测量方案.产品使用多点校正,同时拥有各种常用输出,其中包括模拟电压、继电器和状态指示，4-20ma,rs485总线输出等。控制器都经过气体浓度的线性化处理。主要应用于臭氧气体泄露报警，臭氧浓度监控等应用领域.

### 控制设备

通过气体控制器的硬件控制，用于维持气体浓度在用户的设定范围之内。控制在“设定区域” (+/-10%) 在设定的范围之内,或者驱动声光报警器实现简单报警功能；当气体浓度上升,“低点”到“高点”,继电器保持关闭当气体下降,在超过“上限”和“下限”继电器保持打开

## 技术规格

传感器类型	气敏半导体传感器gss
测量范围	0-10ppm
分辨率	0.01ppm
工作模式	变送器，监测器，控制器（可编程）
模拟输出	0-5v或4-20ma出厂指定
显示	4位led数码管
数字输出	rs485（特殊协议）
继电器控制	220v，10amax(控制点可编程，10%迟滞量设定)
电源:	10-30 vdc功率：0.5w max
环境：	工作温度0 ° c ~ 50 ° c 工作湿度5% to 95% rh (无凝结水)

本产品的加工定制是是，品牌是联祥，型号是OZS2100，类型是臭氧泄漏报警仪，测量范围是0-10ppm，测量对象是空气中臭氧，测量精度是0-1ppm:10%的读数，分辨率是0.01ppm，电源是10-30Vdc