

# 防护型二氧化碳传感器ZK-CO2,适用于农业种植大棚及蘑菇房!

产品名称	防护型二氧化碳传感器ZK-CO2,适用于农业种植大棚及蘑菇房!
公司名称	深圳市易创特自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:韩国 型号:ZK-CO2
公司地址	深圳市龙华新区龙华街道三联社区山咀头综合大楼1栋1010号(办公场所)
联系电话	13418996367

## 产品详情

防护型二氧化碳传感器zk-co2

(适用于农业种植大棚及蘑菇房)

### 产品概述

二氧化碳气体在植物的生长过程中起着很关键的作用。较高浓度的二氧化碳气体对有些作物可以起到增产的作用,相反对于蘑菇等蔬菜浓度过高,则会导致蘑菇的腐烂。因此我们必须检测控制二氧化碳的浓

度，让它们为农业生产服务。农业高温高湿的环境，对二氧化碳传感器的安装环境提出了苛刻的要求。我们在进口红外二氧化碳传感器的基础上开发了此款红外二氧化碳变送器。输出更符合标准。广泛应用于农业大棚，菇房等环境相对恶劣的地方。

#### 技术参数

原理	双通道非色散红外原理
量程	0 ~ 5000ppm ( 0 ~ 3000ppm , 0 ~ 10000ppm可选 )
精度	± 3% ppm读数 (0~3000ppm)@10~ 50
分辨率	1ppm
响应时间	小于5分钟
数据更新时间	每2秒
预热时间@25	小于5分钟
操作环境温度	0 ~ 50 , 0 ~ 95%rh ( 非凝露 )
保存温度	-40 ~ 70
输出	模拟量:4-20ma ( 0-10v可选 )
供电	12-24vdc
功耗	peak 150ma, low 25ma(@5vdc)
接口	棕色: ( + ) 兰色 : ( - ) 黄色, 信号线
重量/尺寸	100g/(w)120mm x (h)68mm x (d)50mm

本产品的加工定制是否，品牌是韩国，型号是ZK-CO2，种类是气体，材料是聚合物，材料物理性质是半导体，材料晶体结构是多晶，制作工艺是集成，输出信号是数字型，防护等级是高，线性度是好（%F.S.），迟滞是好（%F.S.），重复性是好（%F.S.），灵敏度是高，漂移是稳定，分辨率是高