

品高二氧化碳传感器变送器大气采样气象站

产品名称	品高二氧化碳传感器变送器大气采样气象站
公司名称	河北品高电子科技有限公司
价格	1290.00/个
规格参数	品牌:品高电子 型号:PGCO2 产地:河北
公司地址	邯郸市丛台区人和街179号融富中心A3区1幢1802号
联系电话	0310-8909096 13373101968

产品详情

PG-CO2-CG二氧化碳传感器/变送器 型号：PG-CO2-CG

品 牌：品高电子

产品介绍

PG-CO2-CG二氧化碳传感器是具有体积小、

寿命长、选择性和稳定性好等特点外，

同时还具有耐高、湿低温的特性

应用领域

可广泛用于楼宇，医院，学校等二氧化碳气体控制监测、室内空气质量检测、空气净化器，自动空气净化器和壁炉、自动通风换气系统或是CO2气体的长期监测等应用场合。

技术参数

I 检测原理：非色散红外二氧化碳传感器 (NDIR)

I 检测量程：0 ~ 3000ppm 或 0 ~ 5000ppm

I 精度：± 50 ppm @10 ~ 50 或 ± 75ppm @10 ~ 50

I 响应时间：0 ~ 80% < 30sec

I 数据更新：Every 2.0 Seconds

I 预热时间：@25 < 90sec

I 工作环境：0 ~ 50 , 0 ~ 95%RH Non Condensing

I 贮存环境：-20 ~ 70

I 输出：模拟输出: 0~3VDC (0~3000ppm)

I 数字输出UART：Default 9600bps (Option)

I 输入电压：DC5V ~ 12V Input (recommend 5V)

I 消耗电流：Peak 150mA, Low 25mA (@5VDC)

I 接口：3PIN Header [CN1]

I 有2.54mm 间距

I Molex 5267 included

I 尺寸规格：(W)40mm x (H)35mm x (D)10.7mm

产品特点

PG-CO2-CG二氧化碳传感器是具有体积小、

寿命长、选择性和稳定性好等特点外，

同时还具有耐高、湿低温的特性