

甲烷传感器甲烷CH4传感器

产品名称	甲烷传感器甲烷CH4传感器
公司名称	深圳市东日瀛能科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:SKYEAGLEE 型号:SK-600-CH4-A 原理:红外原理
公司地址	深圳市宝安区龙华大浪下岭排新工业区14栋4楼
联系电话	0755-29005753 18566230191

产品详情

甲烷传感器甲烷CH4传感器

甲烷传感器甲烷CH4传感器特点：

- 整机体积小,重量轻
- 高精度, 高分辨率,响应迅速快.
- 上、下限报警值可任意设定，自带零点和目标点校准功能，内置温度补偿，维护方便.
- 数据恢复功能，免去误操作引起的后顾之忧.
- 外壳采用特殊材质及工艺，不易磨损，易清洁，长时间使用光亮如新.

甲烷传感器甲烷CH4传感器技术参数：

- 进口红外原理传感器具有良好的抗干扰性能，使用寿命长达3年;
- 采用先进微处理器技术，响应速度快,测量精度高，稳定性和重复性好;
- 全量程范围温度数字自动跟踪补偿，保证测量准确性;
- 半导体纳米工艺超低功耗32位微处量器;
- 全软件自动校准,传感器多达6级目标点校准功能,保证测量的准确性和线性,并且具有数据恢复功能;

防高浓度气体冲击的自动保护功能

二氧化碳CO₂气体传感器参数

工作电压 DC5V $\pm$ 1%/DC24 $\pm$ 1% 波特率 9600

测量气体 二氧化碳CO₂气体 检测原理 红外原理

采样精度 $\pm$ 2%F.S 响应时间 <30S

重复性 $\pm$ 1%F.S 工作湿度 10-95%RH , (无冷凝)

工作温度 -30 ~ 50 长期漂移 $\leq \pm$ 1% (F.S/年)

存储温度 -40 ~ 70 预热时间 30S

工作电流 $\leq$ 50mA 工作气压 86kpa-106kpa

安装方式 7脚拔插式 质保期 1年

输出接口 7 pIN 外壳材质 铝合金

使用寿命 2年 外型尺寸

(引脚除外) 33.5X31

21.5X31

测量范围 详见选型表

输出信号 TTL(标配)0.4-2.0VDC(常规)/4-20mA

数字信号格式 数据位:8;停止位:1;校验位:无;

传感器应用场所：

医药科研、学校科研、制药生产车间、烟草公司、环境检测、楼宇建设、消防报警、污水处理、石油石化、化工厂、冶炼厂、钢铁厂、煤炭厂、热电厂、锅炉房、加气站、垃圾处理厂、隧道施工、输油管道、工业气体过程控制、室内空气质量检测、地下燃气管道检修、危险场所安全防护、设备检测等。