物联感知 / 物联气体系列

4-20ma 硫化氢传感器

型号 MZ-GAFNA

4-20mA



产品特点

- 支持壁挂式安装
- 线性响应，温湿度一体
- 专用的数字化电路，测量范围宽、精度高

技术参数

测量与硬件

VCC	AC220/DC9-24V	功耗	120mA@12V
通信方式	4-20mA	电源防护	ESD保护、防浪涌、防反接
测量参数	硫化氢	测量范围	0-100ppm
分辨率	1ppm	预热时间	<2min
敏感元件	电化学传感器	探头数量	1
外壳材料	压铸铝	尺寸(mm)	110*110*70
工作温度	-10°C~50°C	工作湿度	0%RH~99%RH
存储温度	-10°C~70°C	存储湿度	1%RH~95%RH

通讯与配置

传输协议	4-20mA	防水等级	IP65
上传频率	模拟量输出	参数设置方式	串口AT指令、网络AT指令
AIOT云平台	支持		

应用场景

危化仓库 尾气监测 体育场馆 氮气车间 制药场 实验室 3C制造 燃气变送站 生产车间 化工厂 化纤厂 火电厂 锅炉房 地下室 地下管囊

厨房 半导体车间 加油站

注意事项

使用

- 在安装与使用时，注意产品安装方向，同时避免阳光直射或直接接触热源冷源。
- 安装和更换变送器时，一定要关闭电源。如果安装面与被测环境有较大温差，建议使用支架距离安装面20cm以上安装。
- 建议在产品使用12个月后，重新进行产品的检验和标定。
- 产品部分技术指标有可能修改，以产品标识上的指标为准。

安全

- 定期进行日常检查及保养
- 不要在易燃易爆环境中使用
- 禁止在通电情况下插拔任意模块
- 非专业人员，禁止更换部件、插拔模块

选型、报价与技术支持

电话 0512-66678893　手机 15195656181　邮箱 peak_xue@mang00.com
地址 苏州市工业园区腾飞创新园 A1 幢

右侧二维码：在线查看本产品的最新参数