

带显示固定式二氧化硫气体检测仪-

产品名称	带显示固定式二氧化硫气体检测仪-
公司名称	广州麦盾安全设备有限公司
价格	4500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:斯柯森 型号:SKS-GA-SO2-2
公司地址	广州市白云区齐富路名汇广场710
联系电话	86-02036082738 18925035881

产品详情

产品简介

1、当气体浓度达到之前设置好的报警值时,设备将会自动发出声光报警;同时仪器亦会把现场检测到的气体浓度转换为对应的标准电压信号(如0-5v)、电流信号(如4-20ma)、标准数字信号(如总线rs485、rs232)、频率信号、hart协议信号、can2.0总线信号、无线信号(zigbee、wifi、nrf、gprs)等信号,然后将信号变送到plc、dcs、报警控制主机等上位机进行统一显示、管理和控制。

2、对于带显示二氧化碳检测仪还可以实时显示当前检测的气体浓度。

3、仪器内部带有2个继电器(开关量信号),可以控制声光报警器、风机、电磁阀等设备。

产品特点

1、国家防爆认证。产品防爆类型为exd ct6 gb

2、多功能显示:仪器可以实时显示当前检测的气体的浓度和当前的时间等数据----超大lcd显示屏带超亮背光便于阅读。

3、多种信号输出。三线制4-20ma+rs485+2继电器、标准电压+rs485+2继电器、频率信号+2继电器、hart协议+2继电器、can2.0总线信号+2继电器

4、红外遥控操作——操作方便,无需开盖,方便安全。

5、多级校准——高精度、带有自动校正功能、故障率低、稳定可靠

6、通讯和自诊断功能

7、防水、抗腐蚀设计

8、一键恢复功能，使您无须担心操作失误。

技术参数：

名称	带显示固定式二氧化硫气体检测仪
别名	带显示二氧化硫变送器、带显示二氧化硫检测探头、带显示二氧化硫探测器等
量程选择	0-2、20、50、200、500、1000、2000、10000ppm（其它量程请来电咨询）
分辨率	由传感器原理、品牌决定。具体请咨询！
显示	带
工作电压	3.3v ± 3% ; 5v ± 3% ; 12-35vdc
信号输出（可选）	1、三线制4-20ma+rs485+2继电器2、标准电压+rs485+2继电器3、频率信号+2继电器4、hart协议+2继电器5、can2.0总线信号+2继电器
准确度	± 2%fs，需要高精度可以联系我们
重复性	1%
继电器数量	2
继电器容量	一组开关量输出2a@30vdc或0.6a@125vac
检测方式（选择）	扩散式、流通式（分为带气泵和不带气泵两种）、管道式。如不了解请咨询
主体材料	铝合金+进口防腐合金
报警方式	led灯报警
声报强度	无
重量	约1.6kg
防爆认证	exd ct6 gb
消防认证	无
计量认证	第三方计量认证
执行标准	gb15322.1-2003,gb3836.1-2010gb3836.2-2010,gb3836.4-2010
防护等级	ip66
温度范围	-40 ~ 70（催化燃烧原理传感器）-40 ~ 50（电化学）-20 ~ 50（pid原理传感器）-20 ~ 50（红外/荧光法气体传感器）-40 ~ 70（热导式原理传感器）-40 ~ 420（氧化锆原理氧传感器）
湿度范围	10 ~ 95%rh [无凝露]
压力范围	1 ± 10%个大气压（电化学）1 ± 10%个大气压（pid）0.5 ~ 1.2个大气压（荧光法/红外）0.8 ~ 6个大气压（热导式原理传感器）0.2 ~ 3个大气压（氧化锆原理氧传感器）
尺寸	总体尺寸：190*130*100mm（长*宽*厚）接线口尺寸：内螺牙1.5mm* 20mm管道安装螺牙尺寸：外螺牙1.5mm* 45mm流通式安装气管接口尺寸：内径 4mm，外径 6mm
功耗	< 2w（半导体原理）< 2w（催化燃烧原理）< 1w（电化学和pid原理）< 2w（红外、荧光法原理）< 3w（氧化锆原理）< 2w（热导式原理）

本产品的加工定制是是，品牌是斯柯森，型号是SKS-GA-SO2-2，测量范围是0-200ppm、0-1000ppm、2000ppm，测量对象是二氧化硫，测量精度是 $\pm 2\%FS$ ，电压是12-35 (v)，分辨率是1ppm，尺寸是190X130X100 (mm)，重量是1.6 (kg)，电源是电线