SMG-2106固定式氧气检测仪

产品名称	SMG-2106固定式氧气检测仪
公司名称	山东佰润电子设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:佰孚华BIVIC 型号:SMG-2106 量程:0-30%VOL
公司地址	济南市历城区经十路7000号汉峪金谷A2-2-1102室
联系电话	0531-81756328 13869117969

产品详情

SMG-2106固定式氧气检测仪采用高性能微处理器搭载自主研发实时操作系统,配合专用软件算法,具有安装简单、读数准确、运行可靠、响应快速、接口丰富、维护方便的特点。适用于各种需要进行气体实时监测的场所及行业。

产品特点:

支持催化燃烧、电化学、红外、PID传感器

红外遥控器操作,简单易学、方便易用,免开盖免登高作业

智能传感器模块:支持离线标定传感器故障检测和寿命预警

自动传感器温度和零点补偿

多种信号输出:标准4-20mA(三线制) RS485 ModBus

三组开关量输出(选配)

简洁大方的外观设计LCD液晶显示,支持中、英文界面切换可切换显示单位ppm、%vol、%LEL、mg/m、

μ mol/mol恢复出厂设置和恢复上次标定值功能外壳防护等级IP66

应用领域:

石油/石化/化工/消防/燃气/印染/造纸/环保/电力/国防/教育/冶金/食品加工/污水处理

技术参数:

测量气体:	可燃气体、有毒气体、氧气、VOC、CO2	
测量原理:	催化燃烧、电化学、PID、红外	
采样方式:		
测量精度 :	±2%~±5%FS满量程(不同气体种类,测量精度有差	
	异)	
响应时间:	T90 45S	
工作电压:	24VDC (18VDC ~ 32VDC)	
功耗:	5W	
显示:	大屏幕128*64 点阵液晶显示	
	3个高亮LED状态指示(运行、报警、故障)	
信号输出:	模拟信号 4-20mA,线性	
	数字信号 RS485总线,ModBus RTU通讯协议	
	开关量信号3组继电器(低报、高报、故障)选配	
继电器容量 :	直流 10A 28VDC	
	交流 12A 125VAC	
报警灯:	3个LED指示灯(状态、报警、故障)	
温度范围:	-20 ° C~+50 ° C	
湿度范围:	15%~95%相对湿度(无凝露)	
压力范围:	86kPa~106kPa	
防护等级:	IP66	
防爆标志:	Ex d IIC T6 Gb	
螺纹接口:	M20*1.5或NPT-3/4	
外形尺寸:		
材质:	变送器外壳:铸铝(表面防腐喷塑处理)	
	,	
	传感器外壳:304不锈钢	
重量:	1.75kg	
	· ·	

SMG系列可检测气体种类及量程:

可燃气体(LEL)	(0~100)%LEL	1%LEL
可燃气体(IR)	(0~5)%vol	0.1%vol

一氧化碳(CO)	(0~2000)ppm	1ppm
硫化氢 (H2S)	(0~500)ppm	
二氧化硫(SO2)	(0~100)ppm	
二氧化氮(NO2)	(0~20)ppm	0.1ppm
一氧化氮(NO)	(0~250)ppm	0.5ppm
氢气(H2)		
氨气 (NH3)		
氧气(O2)	(0~30)%vol	
氯化氢(HCL)	(0~50)ppm	
氯气 (CL2)		
氟化氢(HF)	(0~10)ppm	
臭氧 (O3)	(0~5)ppm	0.01ppm
磷化氢(PH3)		
环氧乙烷(ETO)		
二氧化氯(CLO2)	(0~1)ppm	
甲醛 (HCHO)	0.05ppm	
光气 (COCL2)		
丙烯腈 (C3H3N)	(0~80)ppm	
氯乙烯 (C2H3CL)		
甲硫醇 (CH4S)		
二氧化碳(CO2)	0.01%vol	
挥发性有机化合物(VOC)		