## YGM2800防爆分析仪

产品名称	YGM2800防爆分析仪
公司名称	南京英格玛仪器技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:英格玛 型号:YGM2800 产地:南京
公司地址	南京市秦淮区光华路1号白下高新技术产业园区 A楼三层
联系电话	13770972298 13770972298

## 产品详情

产品概述防爆显示仪,亦称防爆分析仪。YGM2800型防爆显示仪是一款在线式微量水及微量氧,微量氢的综合分析仪表。适用于爆炸性气体环境的在线测量分析。可连续、自动、快速、准确地测试气体的微量水含量和氢含量及氧含量。技术特点 采用LCD液晶高清晰显示屏,具有两级参数设置功能;软件功能完善,"人机对话"友好,显示信息全面; 四路标准模拟信号输入,测量分析功能强大;四路标准模拟信号输出,方便系统扩展应用; 四路开关量报警信号输出;负载能力强; 提供标准的MODBUS协议与接口,可方便的组成工业现场测试系统;

操作按键采用红外技术,电器部分与现场完全隔离,操作方便,安全可靠;

防爆分析仪防爆标志:Exd[ia]IIC T6;

根据应用要求,多种配置可选,以满足不同精度要求的测量分析; 抗干扰能力强,可靠性高。技术指标1、显示参数:露点 、氧含量ppm,氢含量ppm等2、量程范围:露点:-100~+20 ;氧含量:0~10 ppm等;氢含量:0~100%等3、测量精度:±0.1%FS(系统测量精度见传感器说明书)4、灵敏度:±0.1%FS5、响应时间:主要取决传感器的特性,详见所配传感器的说明书6、模拟输出:4~20 mA(~500 ),(1—4路可选)7、报警输出:220VAC/0.5A开关量(1—4路可选)8、通讯功能:RS485接口,MODBUS-RTU协议9、交流供电:88VAC~264VAC/1A;47~63HZ10、功 耗: 50W11、工作环境:温度:-10~+50 ,湿度: 85%RH12、外形尺寸:310(W)mm×380(H)mm×220(D)mm13、重 量:<18kg应用领域石油化工、氢站/氢冷机组/供氢站、炉内气体/热处理、烯烃纯度检测、天然气、氯碱行业、高纯度气体过程检测场合。选型指南

序号	仪表规格	规格代码		
1	标准化	标准产品1		
		特殊定制X		
2	1号通道	微量水	S	
	传感器类	氧	Υ	
	型	氢	Q	
		DELTA-F	D	
3	2号通道	微量水		S

	传感器类氧型 氢 DELTA-F	Y Q D					
4	未用 3号通道 微量水 传感器类 氧 型 氢 DELTA-F 未用	U	S Y Q D				
5	4号通道 微量水 传感器类 氧 型 氢 DELTA-F 未用		·	S Y Q D			
6	传感器安内置安装装方式 (配置阻火器) 外置安装				N W		
7	气路接头 1/4 卡 套 1/8 卡 套					8	
8	微量水分普通精度 析精度选 -60 ~ + 项 20 提高						1 2
	精度 -80 ~ + 20 提高 精度						5
	无						0

备注:选择特殊定制时,有些技术参数会同样本上技术参数不符,请订购时特别注意。订货说明

YGM2800-1SQ00W81

标准化 标准产品 1号通道传感器类型 微量水 2号通道传感器类型 氢 3号通道传感器类型 未用 4号通道传感器类型 未用 传感器安装方式 外置安装 1/8 卡套 气路接头 微量水分析精度选项 普通精度