

汇业GRG5H系列红外线二氧化碳传感器

产品名称	汇业GRG5H系列红外线二氧化碳传感器
公司名称	济宁汇业工矿机械设备有限公司
价格	5548.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:汇业 型号:GRG5H
公司地址	山东省济宁市高新技术开发区
联系电话	86-053715563151833 15563151833

产品详情

矿用grg5h红外线二氧化碳传感器是由济宁汇业工矿机械设备有限公司提供的，该产品采用国际先进的非色散红外线检测技术，克服了热催化原理传感器标定周期短、容易中毒等缺陷，并且运用嵌入式微控制器技术，内置精确的温度补偿电路使得检测精度不会因温度变化而漂移。该仪器具有测量准确、反应速度快、标定周期长、不受其它气体影响、测量范围宽、功耗低、使用寿命长、性能稳定、可靠性高等特点。该仪器可通过遥控器方便设置工作点，同时输出200~1000赫兹的频率信号和rs-485数字信号，方便与各种类型的煤矿安全监测系统配套使用。

主要适用于煤矿井下采掘工作面、回风巷道、机电峒室等有瓦斯爆炸气体环境中对瓦斯浓度进行连续测定。该仪器具有测定、显示瓦斯瞬时浓度、超限报警和输出断电控制信号、红外遥控调校、数字通讯等功能。

苏 经理：0537-2521809 13054975553

官方网站：<http://www.jnhygk.com> qq:1983748746

grg5h红外线二氧化碳传感器基本参数

测量范围(0.00~0.50)%co₂(0.50~5.00)%co₂

基本误差±0.10%co₂±(0.05+真值的5%)%co₂

分辨率不低于0.01%co₂

相应时间 25s

工作电源dc9v ~ 24v/95ma(本安电源)

报警方式断续声、光信号，光信号在暗处的能见度不小于20m

遥控距离 5m

传输距离 2km

输出信号频率(200 ~ 1000)hz；输出高电平大于3v(负载电阻>1.5k)

数字信号rs4851200bps ~ 9600bps可选

防爆方式矿用本质安全型，防爆标志exibi

工作温度0 ~ 40

相对湿度 98%(+25)

存储温度 - 20 ~ + 50

外型尺寸260mm × 120mm × 50mm

重量 1kg

维修保养；内有说明书

质量保证：实行三包

售后服务；价格全免

发货时间；国内一周

本公司生产销售的传感器:gcg-1000粉尘浓度传感器、gjc4瓦斯传感器、gej30跑偏传感器、gfk40t风门开闭状态传感器、gfk50风门开闭传感器、gfw15矿用风速传感器、gjj10h型红外高低浓度传感器、glh100煤矿用硫化氢传感器、gpy6矿用压力传感器、gqq0.1矿用烟雾传感器、grg5h红外二氧化碳传感器、gsc4矿用速度传感器、gth500(b)矿用一氧化碳传感器、gth1000一氧化碳传感器、guj30矿用堆煤传感器、gvy200矿用撕裂传感器、gw50(a)矿用温度传感器、gwd42矿用温度传感器、gwd150矿用温度传感器、gyh25氧气传感器、kgf2矿用风量传感器、kgf15矿用风速传感器、khj24矿用急停传感器、gkt5l开停传感器、gpd矿用负压传感器、gad10矿用张力传感器。

本产品的加工定制是是，品牌是汇业，型号是GRG5H，种类是气敏，材料是金属，材料物理性质是半导体，材料晶体结构是单晶，制作工艺是集成，输出信号是模拟型，防护等级是IP54