

GJG100H型红外高浓度甲烷传感器.txt

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | GJG100H型红外高浓度甲烷传感器.txt |
| 公司名称 | 重庆金万机电设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:重庆梅安森 型号:GJG100H型红外高浓度甲烷传感器.txt |
| 公司地址 | 重庆市南岸区 |
| 联系电话 | 023-62829888 |

产品详情

产产品介绍 gjg100h型红外高浓度甲烷传感器(以下简称传感器)能用于煤矿井下或地面甲烷气体浓度的监测。能就地显示甲烷浓度值，并连续自动地将甲烷浓度值转化成标准的电信号传送给配接设备。

功能特点 采用新型单片微机和高集成数字化电路，使电路结构简单，性能可靠，便于维修与调试。实现了红外遥控调校零点、灵敏度、报警点等功能,使调校方便简单。采用新型开关电源,降低了整机功耗,增加了仪器传输距离。增加了故障自检功能,便于使用与维护。设计了新型高强度外壳结构,增强了仪器抗冲击能力。

技术参数 测量范围：3.0%ch4 ~ 100.0%ch4 基本测量误差: 0.00%ch4 ~ 1.00%ch4
不超过 ±0.06%ch4 1.00%ch4 ~ 100%ch4 不超过真值的 ±6% 显示方式：四位红色数码管显示
信号输出：200hz ~ 1000hz (1.00ma-5.00ma) 线性对应0%ch4 ~ 100%ch4 信号有效带负载能力：0 ~ 500
采样方式：扩散式 响应速度： 20s 元件寿命：5年 工作电压：18v 电源波动范围：9v.dc ~ 24v.dc
本安参数：ui：dc18.5v；ii：120ma。防爆等级：exib 矿用本质安全型
传感器到分站及电源箱的最大传输距离：2km；本安参数：ui：18.5 v.dc；ii：390 ma；li：210 μ h；
ci：9.6 μ f 外型特征：外壳材料：不锈钢 外壳颜色：金属光泽 外形尺寸：(250 × 150 × 60) mm 重量：1.67kg

环境参数 温度：0 ~ 40 ；相对湿度：<98%rh
；大气压力：80kpa ~ 110kpa；风速：0m/s ~ 8m/s；矿井环境中h2s气体含量 6 × 10-6。