

# GWP200型矿用温度传感器-重庆煤科院

产品名称	GWP200型矿用温度传感器-重庆煤科院
公司名称	重庆山兰机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	渝北区龙溪花卉园西二路28号
联系电话	023-67723273 13508370510

## 产品详情

GWP200型矿用温度传感器是原GW50(A)型矿用温度传感器升级产品。是KJ90NA系统的主要关联设备。

一.产品特点 GWP200型矿用温度传感器是一种用于监测煤矿井下巷道及瓦斯抽放管道温度的模拟量传感器，能就地数字显示温度并将测量结果转换成相应的电信号输送到井下分站。2.主要用途和适用范围 1) 主要用途：传感器主要用于煤矿井下的温度监测。 2) 适用范围：井下巷道，工作面瓦斯抽放管道等有必要进行温度监测的场所。

二，技术特性 1.

主要技术指标 1) 工作电压、电流 a) 工作电压：(9.0~25.0)V.DC； b) 工作电流：100 mA。 2)

测量范围：-30 ~ +200 。 3) 显示分辨率 传感器采用数字显示，在(-30 X < 100) 之间，显示分辨率为0.1 ；在(100 X 200) 之间，显示分辨率为1 。 4) 基本误差 a) 显示误差  $\pm 2.5\%$ (F.S)； b) 输出误差  $\pm 2.5\%$ (F.S)。 5) 输出信号制式

传感器的输出信号制式为以下四种，出厂时输出信号制式为四选一； a)

频率型：输出频率为(200~1000)Hz (输出电流2mA时，脉冲宽度 0.3ms，脉冲幅度：高电平不小于3V、低电平不高于+0.5V)； b) 电流型：DC 4 mA~20 mA (负载0 ~ 500 )； c) 电流型：DC 1 mA~5 mA (负载0 ~ 1K )； d) 总线型：RS485，传输速率2400bps，传输信号工作电压直流峰峰值：15 Vp-p；传输信号工作电流峰峰值：150 mA。 6) 响应时间

GWP200型矿用温度传感器的响应时间不大于10s (水中)。

重庆山兰机电设备有限公司现货供应 厂家直销

咨询热线：13206056416 13508370510

在线客服：QQ:2050469717 QQ:2496269117

传真：023-67723273

附：KJ90NA系统的主要关联设备如下

KG9701B低浓度甲烷传感器 GWP200温度传感器 GW50(A)温度传感器 GTH1000矿用一氧化碳传感器  
YHW200矿用本安型温度监测仪 GF5F(A)风流压力传感器(负压)  
GF5Z(A)风流压力传感器(正压) GPD10差压传感器 KGU9901液位传感器 GT-L(A)开停传感器  
GKT0.5L开停传感器 GFK40T语音报警风门传感器 GQG0.1烟雾传感器 GFK70A风筒风量开关传感器  
KJ90-F16井下监控分站 KJ90-F8井下监控分站 GJC4C(A)隔爆兼本质安全型车载式甲烷传感器  
GLH200硫化氢传感器 GEJ25/40矿用本质安全型跑偏传感器 GD3矿用瓦斯抽放多参数传感器  
GLD100/100矿用管道流量传感器 KJ30-C瓦斯抽放控制柜 GFK60矿用本安型风门开闭状态传感器  
CJB100(A)全量程甲烷检测报警仪 CZ4/25(A)甲烷氧气两参数测定器 CZ(C)多参数测定器  
DG0.3/660K井下远程馈电断电器 KDG3K新井下远程馈电断电器 KDG2井下远程断电器  
KDG1井下远程断电器 SBG127/220G矿用隔爆摄像机 KHX90通讯线路避雷器  
KHX90视频信号避雷器 KHD90电源避雷器 KGE116识别卡(车载卡)  
KTW117K(C)矿用本安手机(带人员定位) KJJ137矿用隔爆兼本安交换机 FDY50移动式读卡器  
KJ251-D矿用本安型读卡器 KTG127矿用隔爆兼本安型视频光端机 KBA18(A)矿用本安型摄像机  
KBA18(B)矿用本安型摄像机 KBA18(C)矿用本安型摄像机 KBA18W(A)矿用本安型无线摄像机  
KBA173矿用本质安全型网络摄像机 KBA24矿用隔爆兼本安型摄像机 KJJ46数据通讯接口  
DG0.35/660(1140V)井下远程馈电断电器 KJJ137井下环网交换机 CQCC6200地面环网交换机  
KXB-220地面声光报警箱 PH24矿用本安型电子显示屏 KJ251A人员定位软件 KJ90-F8(D)矿用本安型分站  
KJJ103矿用本安型网络交换机 KJJ103D矿用本安型网络交换机 KJJ103A矿用本安型网络交换机  
KJJ103B矿用本安型光端交换机 GW200-16温度巡检仪 KXB24矿用本安型声光报警器