

# ZLKKGW5数字式温度传感器

产品名称	ZLKKGW5数字式温度传感器
公司名称	北京卓乐康科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:卓乐康 型号:ZLKKGW5
公司地址	北京市海淀区北洼路90号16号楼一层1193室
联系电话	63831500 13641228808

## 产品详情

### 矿用温度传感器

是一种允许在煤矿井下正常使用的矿用本质安全型设备。主要用于测量井下的环境温度，该传感器由温度探头、单片机、显示和输出电路组成，是矿井监控系统或设备的配套产品。

### 主要技术参数：

#### 1 防爆型式

矿用本质安全型，防爆标志为“exib”。

2.额定工作电压：18vdc。

3 工作电流：60ma。

4 测量范围：0 ~ 50 。

5 基本误差：± 2.5%(f.s)。

6 分辨率：0.1 。

7 传感器与分站最大传输距离：2km（使用mhyv矿用电缆，其单芯截面积为1.5mm<sup>2</sup>）。

## 8 输出信号

### —— 频率传输方式

频率信号：200~1000hz频率信号，脉冲宽度 0.3ms，高电平幅度不小于3.0v（拉电流为2ma时），低电平幅度不大于0.5v。

9 声光报警功能：传感器器具有声光报警功能，温度超过设置的报警点后，能声光报警。

10 关联设备及配接设备(见附录a)

适于在煤矿等具有瓦斯煤尘爆炸危险的场所对温度进行连续实时监测，整机采用新型单片微机和高集成数字化电路，配合高性能温度元件，具有性能稳定、测量精度高、响应速度快、结构坚固、易使用易维护等特点。测量误差： $\pm 1$  防爆型式：exib 矿用本安型

本产品的加工定制是是，品牌是卓乐康，型号是ZLKKGW5，种类是温度，制作工艺是集成，输出信号是模拟型