

# GUJ30防爆堆煤传感器

产品名称	GUJ30防爆堆煤传感器
公司名称	山东宏如工矿设备有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:宏如
公司地址	济宁市任城区置城国际A座
联系电话	0537-2289488 13406267972

## 产品详情

guj30防爆堆煤传感器，guj30堆煤传感器，防爆堆煤传感器，皮带机煤位传感器

guj30堆煤传感器也叫做煤位传感器，是一款专门用于检测煤位高度的传感器，堆煤传感器与皮带机综合保护装置配套使用，安全防爆，用于煤矿井下，堆煤传感器可以对煤矿井下输送机上面的煤位高度进行实时监测，给皮带机综合保护装置主机一个信号，确保煤矿井下生产过程中顺利进行。

guj30（原型号kgu-1型kg1006型）堆煤传感器，是带式输送机堆煤保护的信号采集单元。正常时煤位传感器输出端“堆煤”输出高电平，当煤位增高推移传感器偏转一定角度时，其内万向接点导通，“堆煤”输出低电平，“满煤”指示灯亮，经短暂延时，主机执行继电器释放，实现堆煤保护，同时发出语言报警信号。电极式煤位传感器原理相同，当电极接触煤堆时，在煤电阻小于 $1.5m \pm 500k$ 的情况下,经1-3秒延时,实现故障停机,保护皮带。

### 主要性能

1 动作偏移角度 $30^\circ \pm 3^\circ$ 。动作力 9.8n

2 复位角度 $15^\circ \pm 3^\circ$

3 动作性能

堆煤传感器受动力作用，探杆转动至动作角度时应立即动作，输出常开接点闭合；动作力撤除探杆自动返回原位经过复位角度时立即恢复，输出常开接点短断开

#### 4接触电阻

闭合接点的接触电阻不大于0.1 Ω,振动、冲击和寿命试验后不大于0.2 Ω。

#### 工作原理

皮带机正常运转时，将机械推移式堆煤传感器触头偏移15~60°或在两根电极同时接触到煤时，延时2~3秒，皮带机应停机，监控仪主机“堆煤”指示灯亮，同时发出响亮的“堆煤”语言报警声

guj30堆煤传感器与khp159-z带式输送机保护装置主机配接

皮带机保护装置可以配置：烟雾传感器，温度传感器，速度传感器，堆煤传感器，跑偏传感器，急停闭锁传感器，超温洒水装置，皮带撕裂传感器，无料延时停车传感器。

厂家信息：办公座机：0537-2289488 业务经理：侯亭 13406267972

业务qq：490830522

济宁宏如工矿设备有限公司官网[www.jnhrgkgw.com.cn](http://www.jnhrgkgw.com.cn)