

# 超声堆煤传感器 安吉 GUE1.5

产品名称	超声堆煤传感器 安吉 GUE1.5
公司名称	淮南市启迪电子有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:安吉 型号:GUE1.5
公司地址	安徽省淮南市经济开发区水厂路（电子工业园2#楼）
联系电话	0554-2672992 13305542718

## 产品详情

### 1、概述

gue1.5堆煤传感器主要用于对煤矿井下胶带输送机在运行状态进行非接触式连续监测，遇到皮带机堆煤高度超过设定高度时实现报警停机。

### 2、性能特点

∅ 外壳采用冲压模具制造具有较强的强度；∅ 核心为arm系列单片机，性能稳定可靠；∅ 传感器采用超声波探头发射超声波信号，非接触测量高度号；∅ 传感器具有数字显示功能，实时显示当前所测高度；∅ 传感器传输方式采用can总线传输，信号传输稳定，传输距离远，接线方便。

### 3、主要技术指标

u 防爆型式：矿用本安型，防爆标志：exibi；

u 工作电压：dc12v；工作电流ii：85ma；

u 动作方式：超声波探测式；

u 信号输出方式：

1) can总线输出：

传输速率：4800bps；

通信信号峰-峰值电压：1v~5v；

通信信号峰值电流： 5ma；

最大传输距离5km。

2) 继电器节点输出：一组常开节点，节点容量dc24v/1a；

u 超声波探测距离：0.3~1.5m；

u 报警距离: 0.3~1.5m范围内可调；

u 显示功能：堆煤传感器具有煤位最高值至探头距离的三位数字显示功能；

显示精度为0.1m。

本产品的加工定制是是，品牌是安吉，型号是GUE1.5，种类是声波，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