

# GUL70矿用本安型雷达物位计煤安证雷达物位传感器雷达物位计

产品名称	GUL70矿用本安型雷达物位计煤安证雷达物位传感器雷达物位计
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	699.00/台
规格参数	品牌:华瑞 型号:GUL70 产地:山东
公司地址	济宁高新区创意大厦三层西跨4C315号
联系电话	0537-3166755 15053753628

## 产品详情

GUL70矿用本安型雷达物位传感器，采用技术先进的调频连续波（FMCW）雷达物位测量技术研制，具有更高的测量精确度和稳定性，其高抗干扰性使得设备使用环境更加宽泛。该设备属于矿用本安型设备，主要应用于煤科煤仓仓位测量、现场显示及信号传输至上位机或综合控制站，以达到准确实时监测煤仓煤位高度和监控煤仓运行的作用。

### 矿用雷达物位计工作原理

FMCW调频连续波测量技术区别于传统超声波或脉冲雷达波测量技术，调频连续波雷达料位计依据根据调频连续波原理（FMCW），使用线性调频高频信号，雷达料位计高频信号的发射频率随一定时间间隔（扫描频率）线性增加，由于发射频率是随着信号传播的时间变化的，与反射物体距离成正比例，由当前发射频率与接收的反射频率的差值获得物位高度。

### 矿用雷达物位计特点

矿用红外遥控器配置参数，调取回波图像等信息；

操作简单，即插即用，现场智能信号处理改善测量稳定性；

自动虚假回波学习，可去除固定干扰物的影响，抗结露、结晶、挂料、粉尘。

济宁华瑞自动化有限公司主要经营：矿用本安型物位计、物位传感器、料位计、仓位计、雷达料位计,雷达物位仪,超声波流量计,电磁流量计,雷达液位计。