

# GUL70矿用本安型雷达物位计 智能雷达料位计矿用井下雷达物位仪

产品名称	GUL70矿用本安型雷达物位计 智能雷达料位计矿用井下雷达物位仪
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	223.00/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

本产品采用FMCW（连续调频波）雷达物位传感技术，FMCW雷达仪表可发射微波到介质表面，并连续调频。同时，接收器连续接收，发射器和接收器之间的频差与到物料的距离成正比。

### 安装须知

- 1，在安装前，请详细检查产品是否损坏，检查接入电压是否与本说明书一致。
- 2，物位仪安装于煤仓上部。其发射为扇形角，雷达信号发射立体空间为椎体型。在扇形区域内，尽量避开障碍物，让发射椎体不受梯子、管子、柱子特别是煤流的影响。
- 3，GUL70的发射角为 $11^{\circ}$ ，测量距离对应的的料仓底直径宜大于（测量距离 $\times 2\tan 5.5^{\circ}$ ）。

### 注意事项

- 1，维修时不得改变本安电路和与本安电路有关的元、器件的电器参数、规格和型号。
- 2，本产品不得随意与其它未经联检的设备连接。
- 3，物位仪测量盲区为0.5米，从法兰盘下端为基准。
- 4，RS485通讯符合modbus-RTU协议。

### 8.运输、贮存

包装后的物位仪在避免雨雪直接淋袭的条件下，可适用于水陆、陆路及空运等各种运输方式。

包装后的物位仪应能在温度为 - 10 ~ + 40 ，相对湿度不大于90%的环境条件中贮存12个月以上。