

GUL70矿用本安型雷达物位仪采煤场雷达料位计矿用防爆雷达物位传感器

产品名称	GUL70矿用本安型雷达物位仪采煤场雷达料位计 矿用防爆雷达物位传感器
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

矿用本安型雷达物位仪，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广泛。该设备属于矿用本安型设备，主要应用于煤矿煤仓仓位测量，可现场显示并具有丰富的模拟和数字接口，可供 PLC/DCS 等采集，以达到准确实时监测煤仓煤位高度和控制煤仓运行的作用。

这款雷达料位计被广泛的应用在原煤仓、粉煤仓、煤矸石仓储料位、洗煤池等生产环节；这些生产环节的应用属于典型的固体物料测量。可用红外遥控器配置参数，调取回波图像等信息；操作简单，现场智能信号处理改善测量稳定性；自动虚假回波抑制，可去除固定干扰物的影响，抗结露、结晶、挂料、粉尘。

FMCW 调频连续波工作原理为：雷达天线发射线性变化的高频雷达信号，同时接收被测面反射的回波，发射和接收之间会产生频率差。频率差与测量距离成比例关系，雷达物位传感器通过测量频谱计算出物位。