

# 雷达液位计 矿用本安型15米量程 RS485 4-20mA井下水仓矿用雷达液位传感器

产品名称	雷达液位计 矿用本安型15米量程 RS485 4-20mA井下水仓矿用雷达液位传感器
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	335.00/台
规格参数	型号:GUL15 测量范围:15m 供电:DC15-28V
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

雷达液位计 矿用本安型15米量程 RS485 4-20mA井下水仓矿用雷达液位传感器是一种用于测量介质液位的\*精度仪器，在各个行业都有\*\*的应用。其中，煤泥坑也是雷达液位计的适用场景之一。

煤泥坑，即煤矿开采过程中产生的污泥储存设施，通常由大型容器构成。在煤泥坑中，液位的监测对于煤矿安全和生产控制至关重要。而传统的液位监测方法，如浮子式或压力式液位计，会受到泵送介质的影响，无法获得稳定的液位值。

相比于传统方法，雷达液位计具有许多优势。首先，它可以实现非接触式测量，无需直接接触介质，因此避免了介质性质对仪器造成的影响。其次，雷达液位计可以应对复杂的工况环境，具有较强的抗干扰能力。即使在煤泥坑的恶劣条件下，雷达液位计依然可以保持良好的测量性能。另外，雷达液位计还具有较好的测量精度和稳定性，能够提供实时的液位数据。

在应用方面，雷达液位计主要通过发射-接收原理来工作。它会发射一束\*频电磁波并将其传播到介质表面。一部分电磁波被介质表面反射回来，通过雷达液位计接收器接收并处理，\*终转化为液位值。这种工作原理使得雷达液位计能够测量不同介质的液位，如水、煤浆等。不仅如此，雷达液位计还能够实现连续监测，并能够与其他系统进行联动，实现智能化控制。

综上所述，矿用本安型雷达液位计是您在煤矿井下水位监测领域的理想选择。它不仅能够确保数据的准确性和可靠性，还能够在提高工作效率和保障生产安全方面发挥重要作用。

济宁华瑞自动化技术有限公司，经过十几年的发展，目前我公司主要有GUL30、GUL60矿用本安型雷达物位传感器，GUL70矿用本安型雷达物位仪，GUL60（H）矿用本安型雷达物位仪，HRRD吹扫型雷达物位仪、HRRD70本安型雷达物位计，YHL500矿用本安型超声波流量计，GUC8矿用本安型超声波液位计，GUY10矿用投入式液位传感器，GUL15矿用本安型雷达液位计，GWP200矿用本安型温度传感器及ZC W8-Z矿用隔爆兼本安型温度巡检装置等适用于多行业多用途的产品。