

矿用流量计 泵房排水监测矿井本安型超声波流量计YHL500

产品名称	矿用流量计 泵房排水监测矿井本安型超声波流量计YHL500
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	661.00/台
规格参数	型号:YHL500 测量精度:±1.5% 探头安装方式:外夹式
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

矿用流量计、泵房排水监测矿井本安型超声波流量YHL500广泛应用于煤矿井下排水、煤矿泵房自动化、煤矿泵房无人值守系统、工厂污水排放监测、固井泥浆流量测量、油田含油污水流量测量、油井注水量流量测量、选矿矿浆流量测量等工艺流流量测控、冷却循环水流量测量等方面。

矿用本安型超声波流量计作为一种计量工具，在煤矿企业当中用的比较普遍，选用一个好的超声波流量计固然重要，但是在运行当中出现这样或那样波动就比较头疼了，矿用超声波流量计出现波动的原因多种多样，有安装位置不到位引起的波动，有传感器内部线圈磁场不够也可能导致波动，*后一种可能是矿用超声波流量计本身问题出现波动。

出现波动该如何应对

- 1、检查介质是否满管；
- 2、信号线是否连接正确、可靠；
- 3、检查传感器口径、仪表系数1、仪表系数2是否与传感器铭牌一致；
- 4、读数跳动，检查接地线是否接好。
- 5、检查转换器是否进水；
- 6、检查电源线连接是否正确可靠；
- 7、检查转换器接线盒中的保险管是否熔断。

济宁华瑞自动化技术有限公司生产的矿用超声波流量计具有一下特点：

2.1 测量原理：40p秒时差法测量

2.2 测量管径范围：DN20 ~ DN500

2.3 *大测量流速：32m/s

2.4测量精度：±1.5%

2.5 显示：2×10背光型汉字液晶显示器

2.6 输出信号：4~20mA电流、200~1000Hz频率、开关量、RS485

2.7 探头安装方式：外夹式

2.8 设定方式：按键

2.9 *高温：160

2.10 电源电压：DC(12~26)V

2.11 功耗：2W

2.12 结构：本安型

2.13 重量：约2Kg

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，GWP200矿用本安型温度传感器及ZCW8-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。济宁华瑞始终坚持“开放、合作、共赢”的理念，致力于煤矿设备的研发，促进智慧矿山、科技矿山的技术创新。