

投入式液位计GUY10静压式液位液位传感器高精度水位传感器在线监测

产品名称	投入式液位计GUY10静压式液位液位传感器高精度水位传感器在线监测
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	899.00/台
规格参数	型号:GUY10 测量范围:0~10m 报警方式:声光报警
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

矿用液位传感器在矿山行业中具有非常重要的作用。它能够实时监测矿石脱水过程中的液位情况，帮助矿工及时掌握矿池内液位高低，避免溢流事故的发生。同时，矿用液位传感器还可以用于矿山污水处理过程中的液位监测，提高矿山的环保水平。因此，选择一款性能优良、可靠稳定的矿用液位传感器对于矿山行业来说非常重要。

矿用投入式液位传感器具有以下优势

高精度测量通过先进的传感器技术和精密的测量算法，能够实现高精度的水位监测。

抗干扰能力强采用RS485通信协议，具有良好的抗干扰能力，可在恶劣的工作环境下正常运行。

远程监控支持远程数据采集和监控，可通过远程控制中心实时监测水位变化。

简单安装投入式设计，可直接安装在水箱、消防水箱、井下水池等设备中，安装简便快捷。

可靠性高采用优质材料和严格的生产工艺，确保产品的可靠性和长寿命。

投入式液位传感器广泛地应用于城市供排水、污水处理、水池、油池油罐、水文地质、水库、河道和海洋等领域。

投入式测量传感器是目前市面上常用的一款传感器，该设备的工作原理是把液位传感器投入到被测液体中的某一深度时，传感器迎液面受到的压力来折算液位高度，计算公式为 $P = \rho \cdot g \cdot H + P_0$ ，公式中的P为传感器迎液面所受压力， ρ 为被测液体密度，g为当地重力加速度， P_0 为液面上大气压，H为传感器投入液体的深度。

