

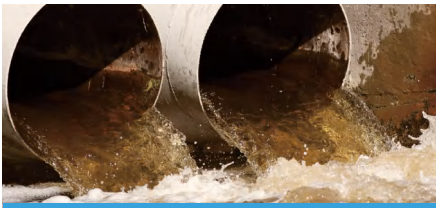
压力式水位计

H5110-DY压力式水位计是一种投入式静压水位测量仪表，是通过不断的生产工艺技术的积累，采用先进的混合信号处理技术和独特的补偿方法而实现的高精度水位测量产品，可以实现全量程数字化线性校正，适用于地下水、地表水、中水、排水管网等场景的水位监测。

核心参数

水位量程	0~10m...100m（可定制）
测量精度	0.1% S.F.(可定制)
工作电流	< 4mA
供电电压	12VDC
过载能力	2X F.S.
补偿温度	0~50℃
存储温度	-40~+125℃
工作温度	-10~+70℃
通信协议	RS485标准MODBUS-RTU协议

应用场景



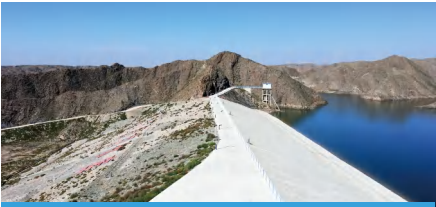
城市排水管网监测



地下水监测



水文水利监测



中小水库水位监测



算法补偿

采用混合信号微处理器、高阶拟合算法，实现高精度补偿



电缆材质

聚氯乙烯或聚氨



低功耗设计

工作电流不高于4mA



高防护等级

全316L不锈钢（或钛合金）外壳
密封结构，防护等级可达IP68