

## 水位内涝站

功能：

- \*够实时监测水位变化，并将数据传输至控制系统 或数据采集设备。
- \*液位量程:0...1m...20m
- \* 精度等级：0.25%FS, 0.5%FS
- \*根据实际需求，用户可调整输出信号参数，如 信号类型、输出范围等。
- \*内置温度传感器，能够根据环境温度自动补偿水位测量误差，提高测量精度
- \*采用多重抗干扰设计，有效避免外部环境因素对测量结果的影响。
- \*结构紧凑，安装简便，适用于各种类型的容器和管道。
- \*可扩展 300w 摄像头，方便互联网、物联网公司接入。
- \*可定制协议，支持天翼云 阿里云 MQTT 定制协议。

| 型号    |                       | CS-PW1  |                                  |
|-------|-----------------------|---------|----------------------------------|
| 测量介质  | 雨水，积水                 | 测量形式,范围 | 液位量程0...1m...200m<br>温度量程0-100°C |
| 精度等级  | 0.25%FS,0.5%FS        | 过载能力    | 1.5倍量程压力值                        |
| 长期稳定性 | 优于0.25%FS/Y, 0.5%FS/Y | 供电电源    | 12-30V(推荐24V DC)                 |
| 输出信号  | 三线制0-5V/10V, 四线制RS485 | 工作温度    | -20°C~70°C (零下不结冰), 补偿温度 0~50°C  |
| 隔离膜片  | 316不锈钢                | 接线外壳    | 合金铝                              |
| 防护等级  | 测量端IP68, 接线端IP65      | 重复性     | ±0.2%FS                          |
| 迟滞    | ±0.1%FS               |         |                                  |

