

## WZ901智能数字温度表

### 技术特点:

- ✓ 低功耗，电池供电，使用续航时间长
- ✓ 探头长度可选，温度量程可选
- ✓ 显示可达5位显示，温度精度高
- ✓ 采用全304不锈钢外壳，坚固耐用
- ✓ 测量响应速度可调，自动记录最大最小值
- ✓ 供电方式可以电池，也可以外部电源供电
- ✓ 支持客户现场温度校准

WZ901智能数字温度表是一款低功耗LCD数字显示温度表。显示位数可达5位。

该款数字温度表内置高精度PT100作为测量温度元件，测量方式采用温度探头接触插入，高精度ADC芯片和低功耗电路设计，进行0-60使用环境温度补偿。采用全304不锈钢外壳和接头，坚固耐用。



### 产品应用:

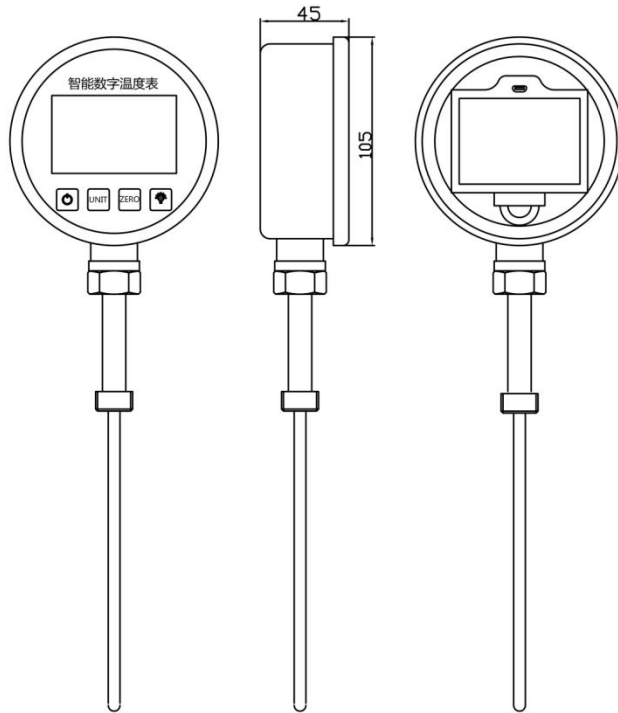
- ◇ 仪器仪表配套
- ◇ 实验室
- ◇ 工程机械
- ◇ 自动化产线
- ◇ 石油化工
- ◇ 环境监测

### 技术参数:

量程	-50~300℃
精度等级	0.5%FS 0.2%FS (可选)
安装接头	G1/4, G1/2
探头长度	可选
显示位数	5位LCD数显
尺寸	直径105mm; 厚度50mm
供电电压	电池供电4.5V或外部电源供电
采样速率	01~10可调 (0.1s; 0.2; 0.4; 0.8; 1.6; 3.2; 6.4; 12.8; 25.6; 1min)
工作电流	< 0.1mA
电气保护	抗电磁干扰
防水等级	IP65
安全认证	CE认证
工作温度	0~60℃
存储温度	-40~125℃
环境温度	0~95%RH

外形尺寸:

单位:mm



选型指南:

WZ901-(-50~300)°C - 1 - M1- 6 -25

量程:  
-50~300°C

精度等级:  
1(0.5%FS)  
4(0.2%FS)

探头长度:  
X (长度根据客户需求选择)

探头直径:  
6 (6mm直径) 8 (8mm直径)  
10 (10mm直径)

螺纹接口:  
M1(M20\*1.5) M2 G1/2)  
M3(G1/2) M4(1/2NPT)  
M5(1/4NPT)

注: 具体请登录公司网站: [www.shllsensor.com](http://www.shllsensor.com) 查询或咨询技术工程师

上海隆旅电子科技有限公司

Shanghai long journey electronic technologyco., LTD.

TEL:021-51602986 FAX:021-51561331

地址: 上海市宝山区顾村镇沪太路5018号梓坤科技园910室

