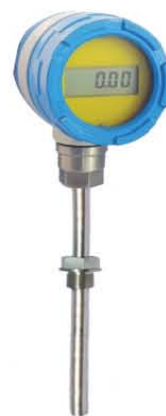


# BP900 系列数显温度计 使用说明书



## 一、产品特点：

- 大 LCD 显示屏；
- 静态精度： $\pm 0.25\sim 1\%FS$ ；
- 3.6VDC 供电（2 节 5 号电池）；
- 可清零和量程校准（需要定制）；
- 电压低于 2.8VDC，显示电池标志，LCD 闪烁。

## 二、产品简介：

BP900 系列数显温度计采用进口温度传感器和专用集成电路 (ASIC) 技术制造而成，传感器经专门补偿和放大处理，与显示部分为数字传输，精度高。它的核心部件没有任何移动部件，因此抗冲击能力强，使用寿命长。

该产品使用十分便利。大型 LCD 数字显示屏避免了从模拟刻度表上对数据估读的误差。通过面板按钮即可方便完成单位切换和电源开关。

## 三、产品规格：

型号	BP900		
供电	3.6VDC (2 节 5 号电池)		
量程			
显示窗尺寸	46×26mm		
显示方式	四位数字“8”，四个指示单位，供电不足报警显示		
分辨率	0.1~0.2%FS		
静态精度	$\pm 0.5\sim 1\%FS$	$\pm 0.5\sim 1\%FS$	$\pm 0.5\sim 1\%FS$
环境温度	-20~85℃		
传感器类型			
电池寿命	高能电池 6 个月以上（连续显示状态）		
外壳材料	铝合金		

## 四、注意事项：

- 1、该产品属精密仪表，禁止摔打、跌落、撞击；
- 2、注意产品测温量程范围，不可超过量程范围使用；
- 3、更换电池时需先卸下安装螺丝，在安装螺丝孔周围用刀片小心撬开电池盖；更换 5 # 碱性高能电池后再装好电池盖；
- 4、产品面板及外壳不可用有机溶剂清洁。