

# 精密测量压力专用CWY50数字精密压力表

产品名称	精密测量压力专用CWY50数字精密压力表
公司名称	陕西创威科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安市高新路80号
联系电话	86-18792863083 18792863083

## 产品详情

cwy50数字精密压力表，是我公司新推出的微功耗智能产品。它采用了先进微功耗器件以及独具特色的软件处理技术，可真实地连续测量压力数值。内置li电池可24小时连续工作3年以上；它采用大屏幕段码宽视角液晶显示窗，读数十分醒目、直观。该产品出厂前，经过了高低温老化、应力老化和温度补偿等工艺，即使在(0 ~ 50) 范围、一年时间内、99%置信概率的苛刻条件下，也能够确保产品的准确度。它作为一款普及型的数字压力表是传统指针式压力表的更新换代产品，可广泛用于需要精密测量压力的各种场合。

**特点：** 微功耗、高清晰度数字液晶显示，并具有高亮度背光，方便黑暗环境中使用；  
体积小、易操作、便于现场校验及精密压力测量时使用；  
智能校准、线性修复、两秒钟磁笔感应调零  
液晶显示具有动态压力值显示功能，直观显示压力百分比 压力单位：mmh2o mmhg  
kpa mpa mbar bar 多达十种压力单位（可选）  
供电电源：内置一节锂电池可使用3~5年；或可充电锂电池（含充电器）；  
传压介质：与316l不锈钢兼容的液（气）体

**技术指标 使用环境**

a、温度：（0 ~ 50） 保证准确度的工作温度范围）

b、相对湿度：<95% 技术参数

压力范围：-100kpa ~ 16kpa ~ 100mpa（可根据用户需要订制其它压力量程）

准确度（精度）：±0.4%f.s；±0.25%f.s；±0.16%f.s；±0.1%f.s；

外形尺寸及重量 外形尺寸：80mm × 34mm；重量：0.5kg