

## 数显角度盒

### 主要特点

- 倾角盒是一种创新工具，可以显示 $\pm 180.00^\circ$ 。
- 带有水平水泡
- 超大液晶显示，易于读数。
- 体积小，重量轻，方便携带和使用。
- 测量面含有磁片用于吸附测量物。特别方便测量斜切锯的斜面角度，车辆检修等

### 技术参数

|         |                                           |
|---------|-------------------------------------------|
| 货 号     | DP-180WM(金属外壳带水泡)<br>DP-180W(塑胶外壳带2分精度水泡) |
| 显示分辨率   | 0.1°                                      |
| 重复性     | $\pm 0.1^\circ$                           |
| 测量范围    | $\pm 180.00^\circ (0-360^\circ)$          |
| 防护等级    | IP54                                      |
| 电 源     | 3V CR2032 锂电                              |
| 工作电流    | $< 100\mu A$                              |
| 外形尺寸    | 50.8mm×50.8mm×32.0mm                      |
| 磁性吸附测量面 |                                           |



塑胶外壳带水泡



金属外壳带水泡



DP-180W



DP-180WM

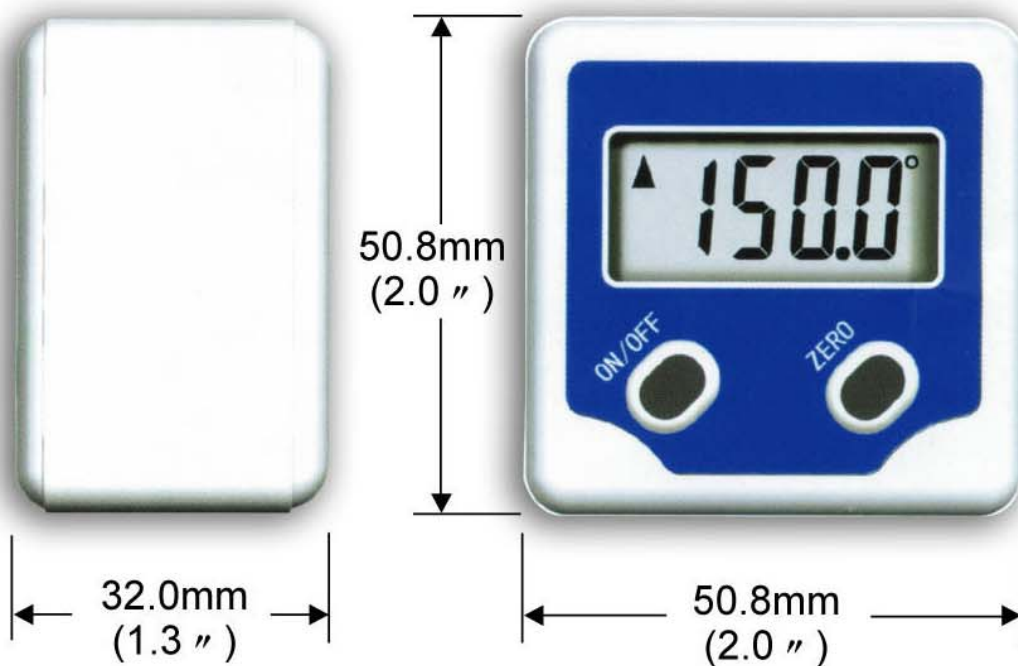


水泡精度：2分

网址: [www.xlyqchina.com](http://www.xlyqchina.com)

电话: 021-61851588 61846001

传真: 021-67692349



Machining



Wood working



Disk Magnet



Automobile Test and Repair

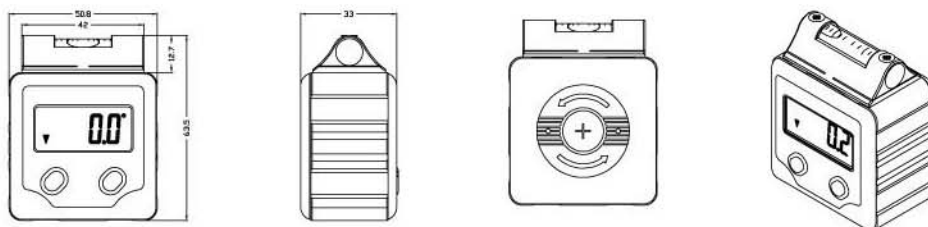


Medical Equipment

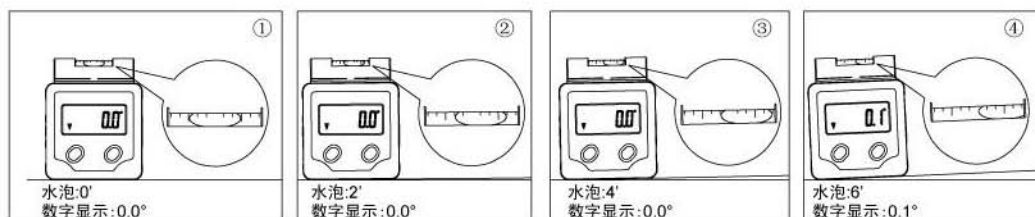
## DP-180数显角度计说明书

### 参 数

分辨率: 0.1°  
水泡精度: 2'  
电子重复性: 0.1°  
工作温度: +5°C ~ +50°C  
工作电流: <100μA  
电 源: 3V 锂电 (RS2302)  
外形尺寸: 2英寸×2英寸×1.3英寸

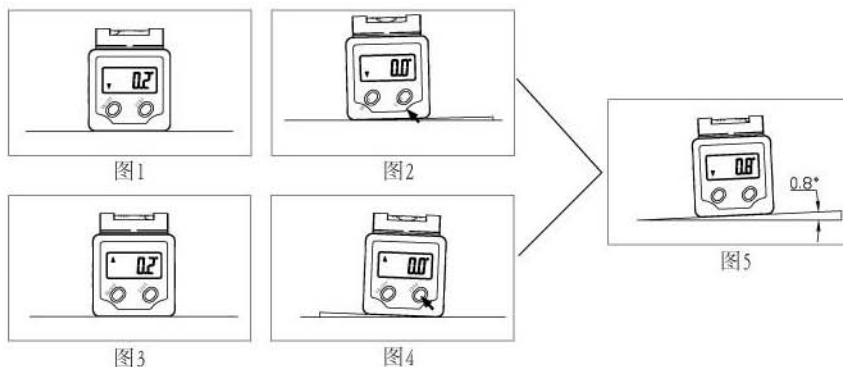


水泡精度和数字显示精度  
之间的关系:



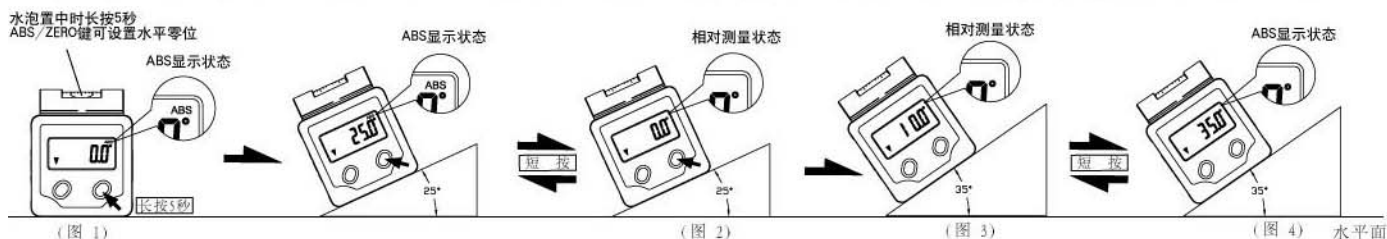
### 水平零位设置说明

- 1、把Level Box放置在平面上(如图1)水泡在左端时,说明相对水平面Level Box左高右低;
- 2、适当调整Level Box右边高度,使水泡置中,按ZERO键清零(如图2),此时电子位置就是水平位置;
- 3、当Level Box放置在平面上(如图3)水泡在右端时,说明相对水平面Level Box左低右高;
- 4、适当调整Level Box左边高度使水泡位置中,按ZERO键清零(如图4),此时电子零位就是水平位置;
- 5、水平测量(如图5)说明右高0.8°



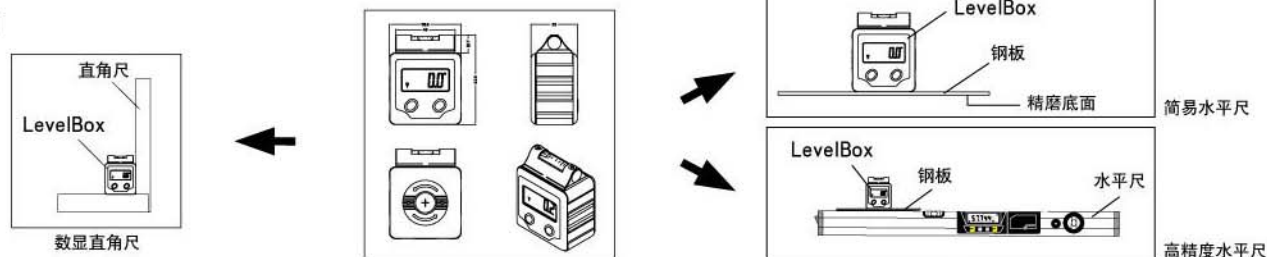
### ABS/ZERO键使用方法

- 1、在ABS显示状态时长按5秒钟可在任意位置设置零位(如图1所示);
- 2、在相对测量状态时可以任意点上短按 ABS/ZERO键清零(如图2所示)。
- 3、在相对测量状态时可以通过短按 ABS/ZERO键在显示相对自定义零位的角度(如图3所示)和相对水平零位的角度(如图4所示)之间切换。



- 4、如要重新改变零位必须重新在ABS状态下长按5秒钟重新设置零位或者取下电池后可以改变零位位置。

### 应用举例



网址: [www.xlyqchina.com](http://www.xlyqchina.com)

电话: 021-61851588 61846001

传真: 021-67692349