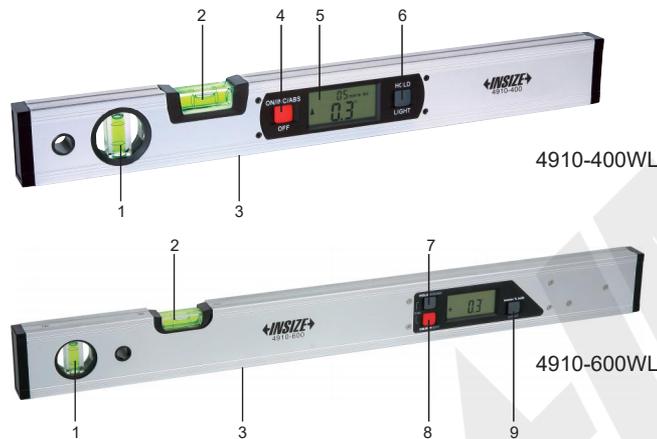


型號	測定範圍	解析度	精度	備註*
4910-400WL	0~360°(90°×4)	角度:0.1°	±0.2°	可同時顯示角度和坡度(坡度是以角度換算得到)
4910-600WL	0~360°(90°×4)	0°和90°時0.05°; 其它角度 0.1°	0°和90°時±0.1°; 其它角度±0.2°	0°和90°時蜂鳴報警
4910-1000WL	0~360°(90°×4)	0°和90°時0.05°; 其它角度 0.1°	0°和90°時±0.1°; 其它角度±0.2°	0°和90°時蜂鳴報警

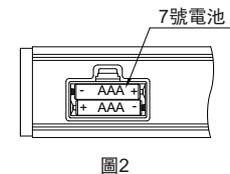
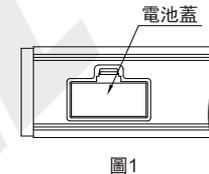
* mm/m=tan(°)×1000, 例如: 0.3°=tan (0.3)×1000=5mm/m



1-垂直水準泡
2-水準水準泡
3-工作測量面
4-"ON/INC/ABS/OFF"鍵
5-LCD顯示幕

6-"HOLD/LIGHT"鍵
7-"HOLD/SOUND"鍵
8-"ON/REF/OFF"鍵
9-"mm/m % in/ft / LIGHT"鍵

1. 水平面永久保存在晶片中, 更換電池後不需重新置零。
2. 可用作水平儀和坡度儀, 帶有水準水準泡和垂直水準泡, 底面帶磁性, 可吸附與平面上使用。
3. 安裝電池:
---取下電池蓋(圖1)
---裝入兩節7號電池, 注意正負極方向(圖2), 安裝電池蓋

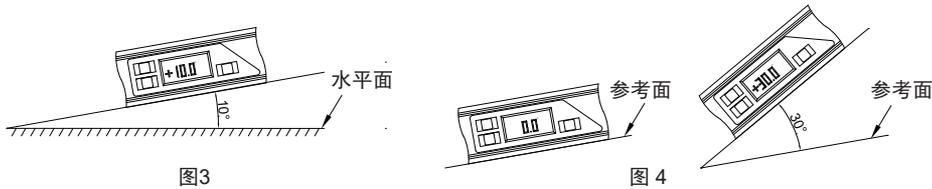


4. 按鍵功能
4910-400WL:
ON/INC/ABS/OFF --- 關機狀態下, 短按開機; 開機狀態下, 短按切換水準測量模式和相對測量模式, 切換到相對測量模式時, 顯示為0; 長按關機。
HOLD/LIGHT --- 短按, 顯示幕出現H, 螢幕鎖定, 再次短按解除鎖定, 回到測量狀態; 長按開啟/關閉背光燈。
4910-600WL/100WL:
ON/REF/OFF ---關機狀態下, 短按開機; 開機狀態下, 短按切換水準測量模式和相對測量模式, 相對測量模式時, 螢幕出現REF, 同時置為相對零點; 長按關機。
HOLD/SOUND---短按, 顯示幕出現H, 螢幕鎖定, 再次短按解除鎖定, 回到測量狀態; 長按開啟蜂鳴器, 顯示幕出現 (●), 接近0°和90°時, 蜂鳴器滴滴提示, 再次長按關閉蜂鳴器。
mm/m % in/ft / LIGHT ---短按測量單位切換(°, mm/m, %, in/ft); 長按開啟背光燈, 再次長按關閉背光燈。

5. 測量使用:

在水準測量模式下, 將水平儀/坡度儀置於被測量面, 顯示的角度為測量面與水準零位的夾角(圖3)。

將水平儀/坡度儀置於參考面, 切換到相對測量模式, 再將水平儀/坡度儀置於被測量面, 顯示的角度為被測量面與參考面的夾角(圖4)



6. 可四個方向使用, 當底面朝上時, 顯示隨之翻轉。

7. 產品5分鐘不使用, 自動關機。電池可連續使用100小時。如果長期不使用, 請取下電池, 否則可能會造成電池漏液從而損壞電子部件。

8. 如果顯示或按鍵異常, 請取出電池等待1分鐘左右重新裝入。

9. 工作溫度為-10-50°C, 工作濕度≤85%。

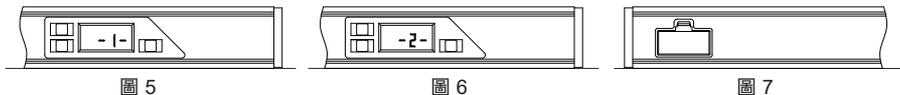
注: 當水平儀/坡度儀跌落或受到撞擊時, 需重新校對零位, 方法如下:

4910-400WL:

將水平儀/坡度儀置於平面上, 在關機狀態下, 同時按下ON/INC/ABS/OFF鍵和HOLD/LIGHT 鍵, "-1-"閃爍, 短按ON/INC/ABS/OFF鍵直至"-2-"閃爍, 此時將水平儀/坡度儀翻轉180°, 置於原來位置, 再次短按ON/INC/ABS/OFF鍵, 直至"-2-"閃爍結束, 完成校對。

4910-600WL/1000WL:

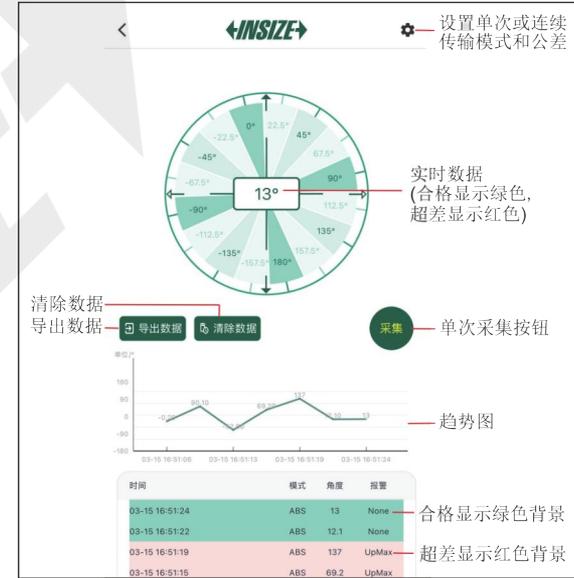
將水平儀/坡度儀置於平面上, 在水準測量模式下, 同時按下 HOLD/SOUND鍵 和 ON/REF/OFF鍵, 螢幕顯示"-1-"(圖5), 短按ON/REF/OFF鍵, "-1-"閃爍, 請勿觸碰水平儀/坡度儀直至螢幕出現"-2-"(圖6), 此時將水平儀/坡度儀翻轉180°, 置於原來位置(圖7), 再次短按ON/REF/OFF鍵, "-2-"閃爍, 直至閃爍結束, 完成校對。



10. 內置藍牙, 傳輸距離10米(無遮擋、無電磁干擾條件下)。

水平儀開機會自動打開內置藍牙, 移動手機端安裝資料獲取APP或電腦安裝資料獲取軟體並打開, 一鍵連接。

数据采集APP(标配)
可选择实时显示(连续传输)或单次采集



(1). 手機端APP的下载方式:

1. 國內安卓系統手機通過 <http://app.insize.cn/dl> 網址下載, 或者二維碼掃碼下載



2. 國內IOS系統(Apple手機)手機, 商店裡搜名稱“英示資料管理”下載

3. 國外安卓和IOS系統手機, 在商店裡搜名稱“INSIZE.DMS”下載

(2). 電腦windows系統搜索網址(www.insize.com/download/2198-2.zip)下載安裝軟體。