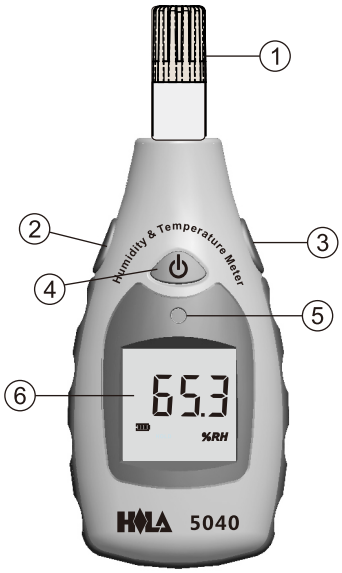
數字溫濕度計使用說明書

技術參數

測量範圍	溫度	-10℃～50℃ / 14℉～122℉
	濕度	10%～99%RH
準確度	溫度	±1.5℃
	濕度	±5%RH（25℃，10～40%RH）
		±3%RH（25℃，40～80%RH）
		±5%RH（25℃，80～95%RH）
反應時間	溫度	約1℃/10sec
	濕度	45%RH～99%RH，小於3分鐘
解析度	溫度	0.1℃ / 0.1℉
	濕度	0.1%RH
取樣時間	2次/秒	
電源	9V 6F22電池 × 1	
工作環境	-20℃～60℃，95%RH以下	
儲存環境	0℃～40℃，70%RH以下	

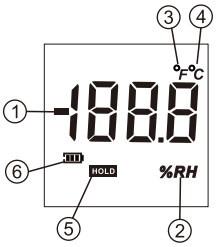
部件名稱和功能

1、濕度感測器罩
2、讀值鎖定功能按鍵（HOLD）。使用中按一次鎖定讀值，再按一次解除鎖定
3、溫度和濕度選擇按鍵（C / F / RH）
4、電源按鍵
5、光敏CDS元件（光感測器）
6、LCD顯示區
7、電池
8、電池蓋



LCD顯示說明

1、溫濕度值顯示區
2、濕度單位符號
3、華氏溫度單位符號
4、攝氏溫度單位符號
5、讀值鎖定符號
6、低電壓指示符號



：電池標記

表示當前剩餘電量等級

：電量充足
：電量較充足
：電量已接近不足
：電量即將耗盡，需換電池
：電量已耗盡

操作步驟

1、取下電池蓋，按電池倉內標識裝入一個新9V 6F22電池，並蓋好電池蓋。

2、按下電源按鍵“⏻”鍵打開電源，LCD將顯示溫度數值；當讀值穩定後，可按讀值鎖定按鍵鎖定測量數值。

3、當改變測量環境時，只需按一下溫度/濕度選擇按鍵，LCD將立刻顯示濕度數值，但等15秒左右，才能讀取穩定的濕度數值。

4、開機後，LCD顯示攝氏溫度數值；按動溫度/濕度選擇按鍵，LCD顯示濕度數字；再按顯示華氏溫度數值，再按回到攝氏溫度數值。

5，不使用時，請按“⏻”鍵關閉儀錶電源，以節省電能。如未按此鍵，10分鐘後無任何操作，儀錶自動關電源。

6、當顯示“▭”符號時請更換電池，以免造成讀數不准。

注意事項

1、長時間不用請取出電池，避免電解液露出損壞儀錶。
2、如濕度環境改變較大，濕度探頭需要在新的環境中放置20-30分鐘後，才能取得較准的數值。