

便攜式溫濕度資料收集器

CTH-L51

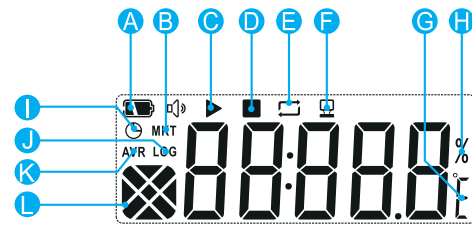
無需安裝軟體，可直接生成報表！

CTH-L51 可應用於醫藥·食品·生命科學·養殖·冰箱·集裝箱·醫療設備·實驗室·溫室...等領域。透過USB介面直接與電腦連接，即可自動生成PDF報表；亦可透過軟體匯出excel報表並配置相關參數。

結構介紹



LCD screen



A 電量指示	H 濕度單位或進度百分比
B 平均動力學溫度	I 定時指示
C 開始記錄指示圖	J 平均值指示圖
D 停止記錄指示圖	K 記錄筆數指示
E 循環記錄指示圖	L 組合指示圖(警報/最大最小值..)
F 電腦連接指示圖	
G 溫度單位(°C/°F)	

1 防護蓋	5 按鍵及雙色指示燈(紅/綠)
2 USB Port	6 Sensor
3 LCD 螢幕	
4 密封環	

規格參數

溫度範圍	-30~70°C	Sensor類型	內建溫濕度Sensor
濕度範圍	10~95%RH	記錄容量	最大32000筆
解析度	0.1°C, 0.1%RH	記錄間隔	10秒~12小時
溫度精確值	±0.5°C (-20~40°C), ±1°C (other)	通訊介面	USB 2.0
濕度精確值	±3%RH (25°C, 20~90%RH), ±5%RH (other)	報表類型	AI(MAC使用), PDF(自動生成·免安裝記錄軟體) 可透過記錄軟體匯出excel檔
儲存溫度	-30°C~+70°C	電源供應	3.6V ER14250 一次性鋰電池×1 (可自行更換)
防護等級	IP65	電池壽命	25°C, 15分鐘記錄間隔, 至少24個月
警報類型	單一: 記錄器對連續的超溫事件進行單次計時 累積: 記錄器對所有的超溫事件進行累積計時	警報閾值	3×溫度上限、2×溫度下限、 1×濕度上限、1×濕度下限
外型尺寸	131(L)×φ24mm	重量	約16g