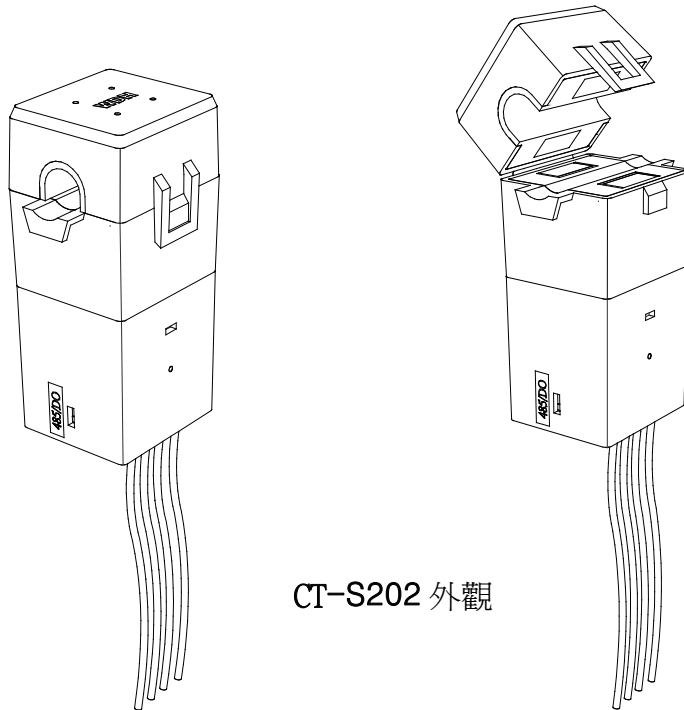


# 數據型勾表式電流偵測元件

## CT-S202

產品外觀：

CT-S202 可偵測受控設備開/關機狀態，並得到精確回傳



CT-S202 外觀

概說：

電流偵測元件多半利用比流器設計！面對日益複雜的控制環境！往往需要根據設備單獨調校比流值，卻僅僅作為單一用途！往往當設備改變，又得煞費周章重新調校，否則無法把正確值傳遞給中央控制台.這種作法已經無法滿足高度客製化的控制環境，鑑於此！本公司特別耗時兩年研發了 CT-S202.內置精密運算電路！可隨時依照控制環境做簡易設定，精準的偵測值更容易掌握設備端開/關機狀態！在設定完成之後 S202 會根據設定.將器材開/關機兩態的電流比值寫入內部記憶體！成為永久記憶！使用 CT-S202 能夠將主機無法解讀的開/關機訊號比值化成一個特定且透明的 16 進位格式，方便中央控制系統隨時檢索數據辨識運用

CT-S202 可設定電流值，小從一台 DVD 播放器運轉與否，大至空調系統都可隨機設定.使用傳統勾表型偵測方式規劃，即便電流過載亦無危險性！是一種高信賴性的電流偵測器

# 數據型勾表式電流偵測元件

CT-S202

## 產品規格

- 全機一體成形！精密模具特殊材料壓鑄成形
- 使用防火材質具防火功能
- 具寬廣的動態偵測位準，從數十微安培到 10 安培皆可做精密比對
- 具電流比值記憶並可重複設定功能
- 具電流比值顯示燈！清楚以不同燈號顯示開/關機狀態
- 具有兩種輸出模式！可選擇 RS485(標準 1708 BUS)以及 I/O 兩種輸出，運用範疇最廣泛
- 具簡易設定功能！只需要一支小型螺絲起子即可設定開/關機狀態
- 提供正常使用兩年長效保固！裝機無後顧之憂
- 體積精巧！重量輕，具側邊卡環方便安裝固定
- 具 32 個獨立 ID 設定(利用通訊協定指定唯一辨識 ID)
- 具電源級性反向保護迴路，正負反接不燒毀元件

## 外觀尺寸及產品包裝零附件

外觀尺寸：38 \* 63 mm / 線長 280 mm

重 量：63.6 / 公克

工作電流：36 mA

顏 色：白 / 黑 兩種顏色任選

包 裝：環保紙盒 / 每個均獨立包裝

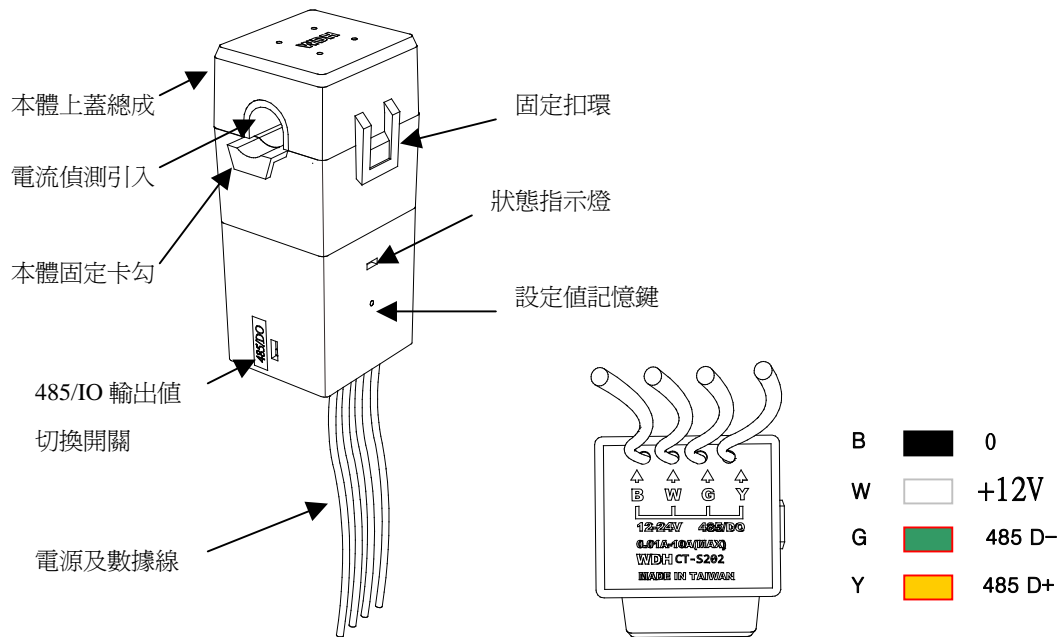
保 固：正常使用狀態下兩年產品保固

安 規：CE / FCC

# 數據型勾表式電流偵測元件

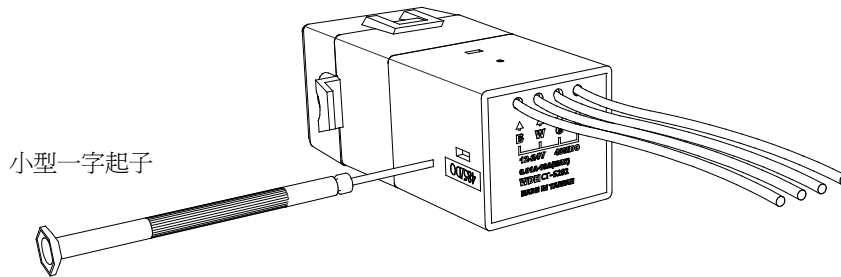
## CT-S202

本體功能切換開關解說及使用說明：



CT-S202 底部示意圖

## 偵測值設定按鍵



操作偵測輸出切換開關請用最小型一字起子.由本體側邊(有貼紙標示方向)插入,在 S202 還沒送電之前先選擇決定以何種偵測訊號輸出,先將輸出開關切換至定位才可進行送電作業

偵測輸出開關往本體下緣方向決定 S202 輸出為 485 模式



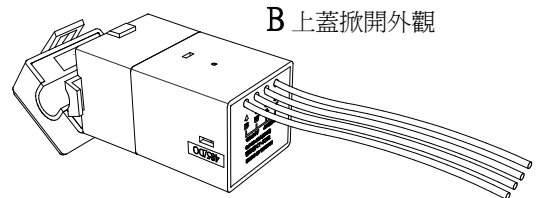
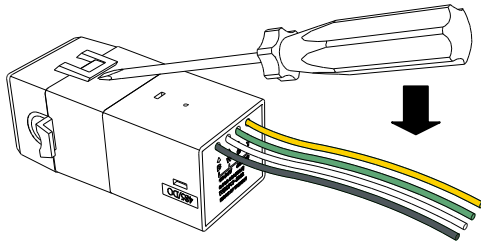
偵測輸出開關往本體上緣方向決定 S202 輸出為 I/O 模式

# 數據型勾表式電流偵測元件

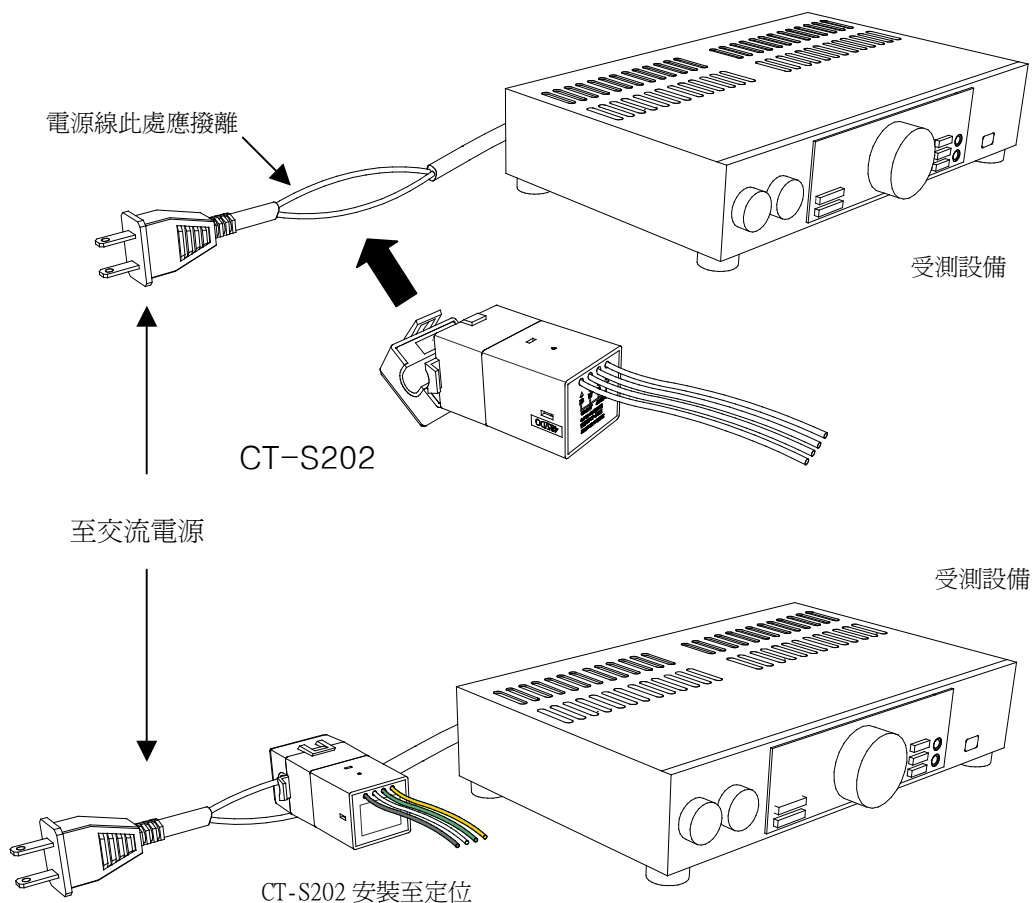
## CT-S202

### 安裝 CT-S202

A 請利用適當一字起子輕輕往 S202 本體固定扣環往外扳開



### 受測設備電源線頭處理及 S202 本體安裝



上述產品內容及功能，應以實品為主，本公司保有修改之權利，規格如有變更恕不另行通知。