

Gikoka TBH35N

24H多段定時器使用說明書

- 使用前請先裝上充電電池
- 勿過載超負荷使用。
- 為安全及壽命因素，請配全電磁開關使用。
- 使用之前請務必仔細閱讀說明書，以便正確地使用。
- 閱讀后將其妥善保管。

有關安全的注意事項

警告

- 對於那些因定時開關出錯而發生人命相關事故或者對社會產生重大影響的設備（例如醫療設備以及大型設備等），請不要使用本定時開關。
- 對於那些因定時開關出錯而發生財產損失的設備（加熱器或冰櫃等）在使用本定時開關時，請務必使特性和性能的數值有足够的余量，并采取二重電路等安全對策。

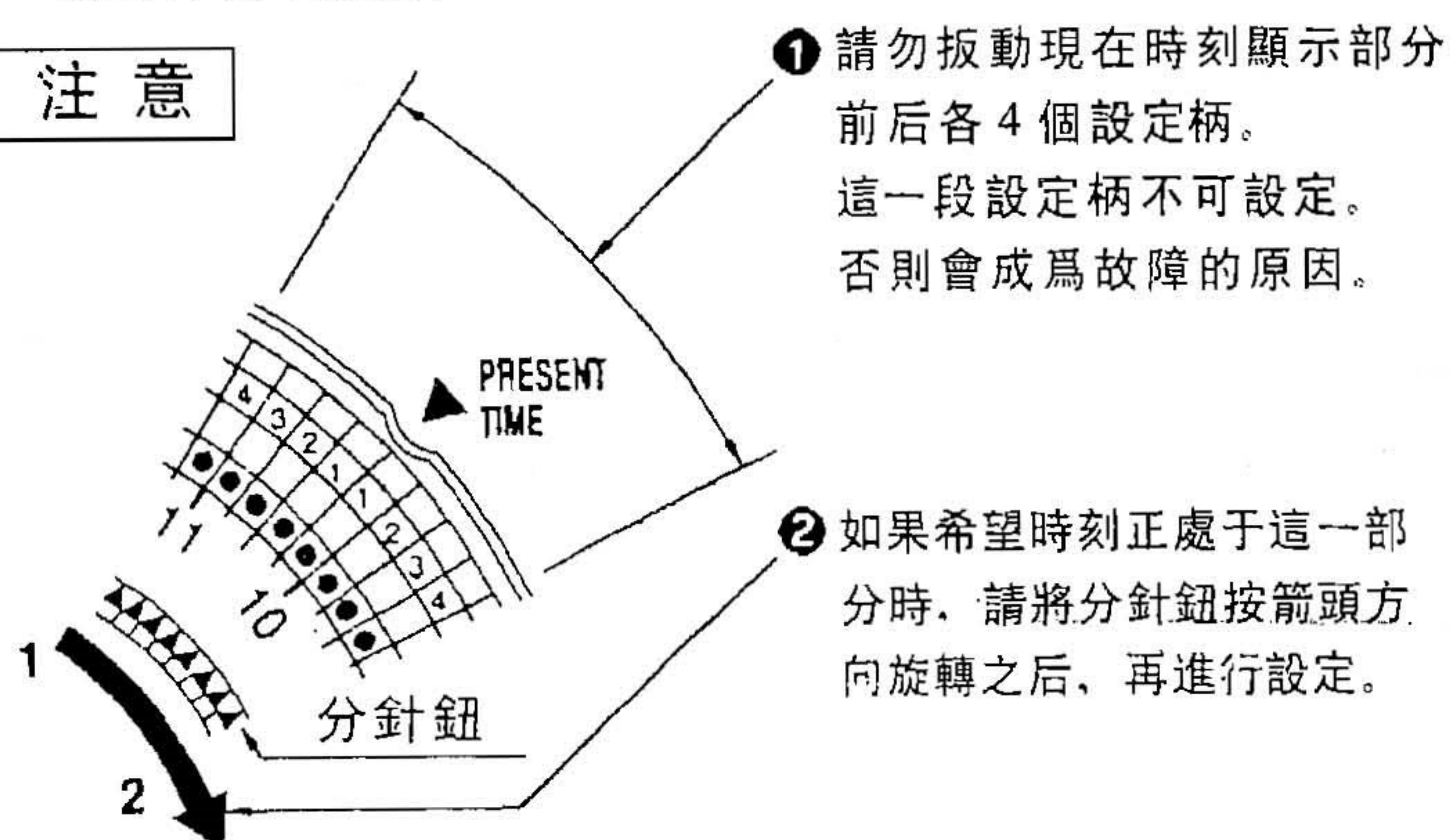
注意

- 請勿自行修理、分解或改造
否則會引起電擊、火災或故障。
修理、檢查等工作請務必委托給經銷商店、或負責施工的單位。
- 接通電源后請勿接觸端子部分。
否則有電擊的危險。
- 如果發現端子等部分出現銹蝕，則請及早更換商品。
否則會因為接觸不良而引起發熱或發火。
- 請勿使其沾染油或水。
否則會成為電擊、火災以及故障等的原因。

①動作時刻的設定

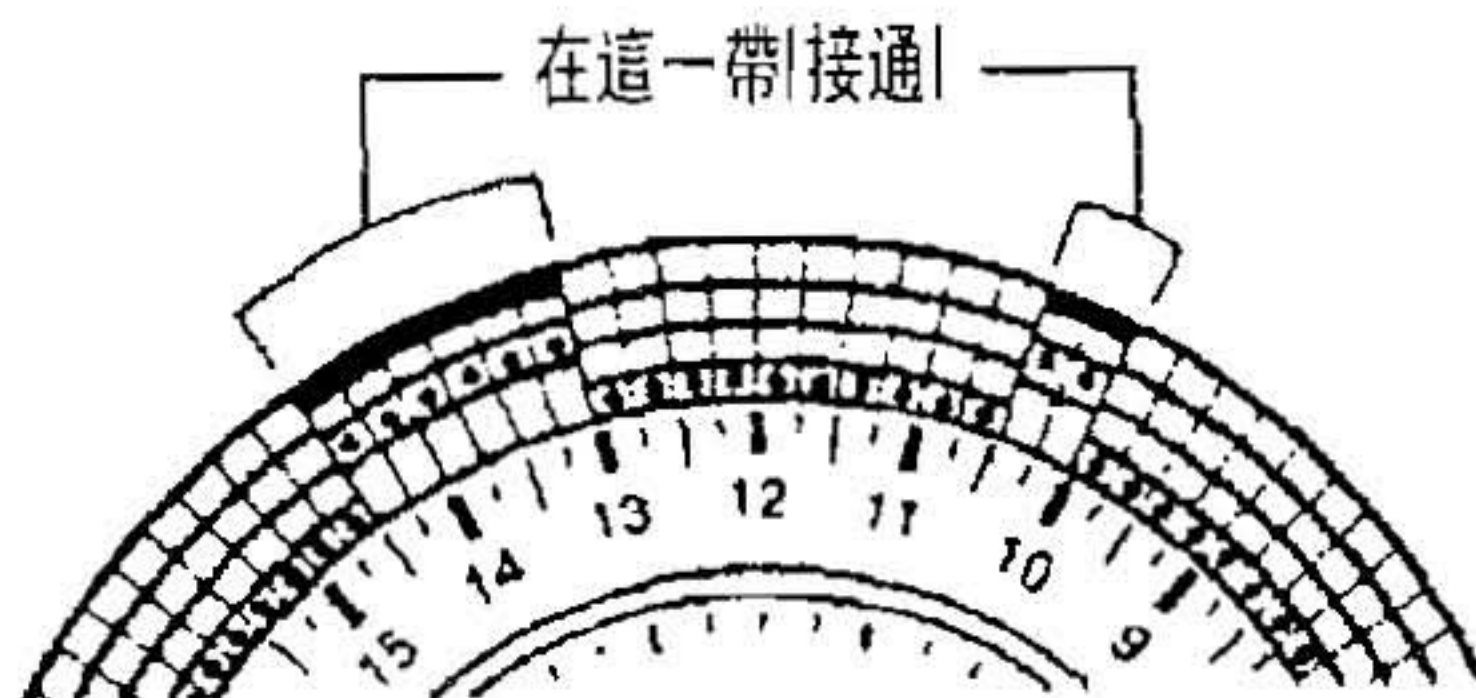
- 請將希望的時刻上的設定柄扳向刻度盤的內側（關斷）或者外側（接通）

注意



例圖示の場合

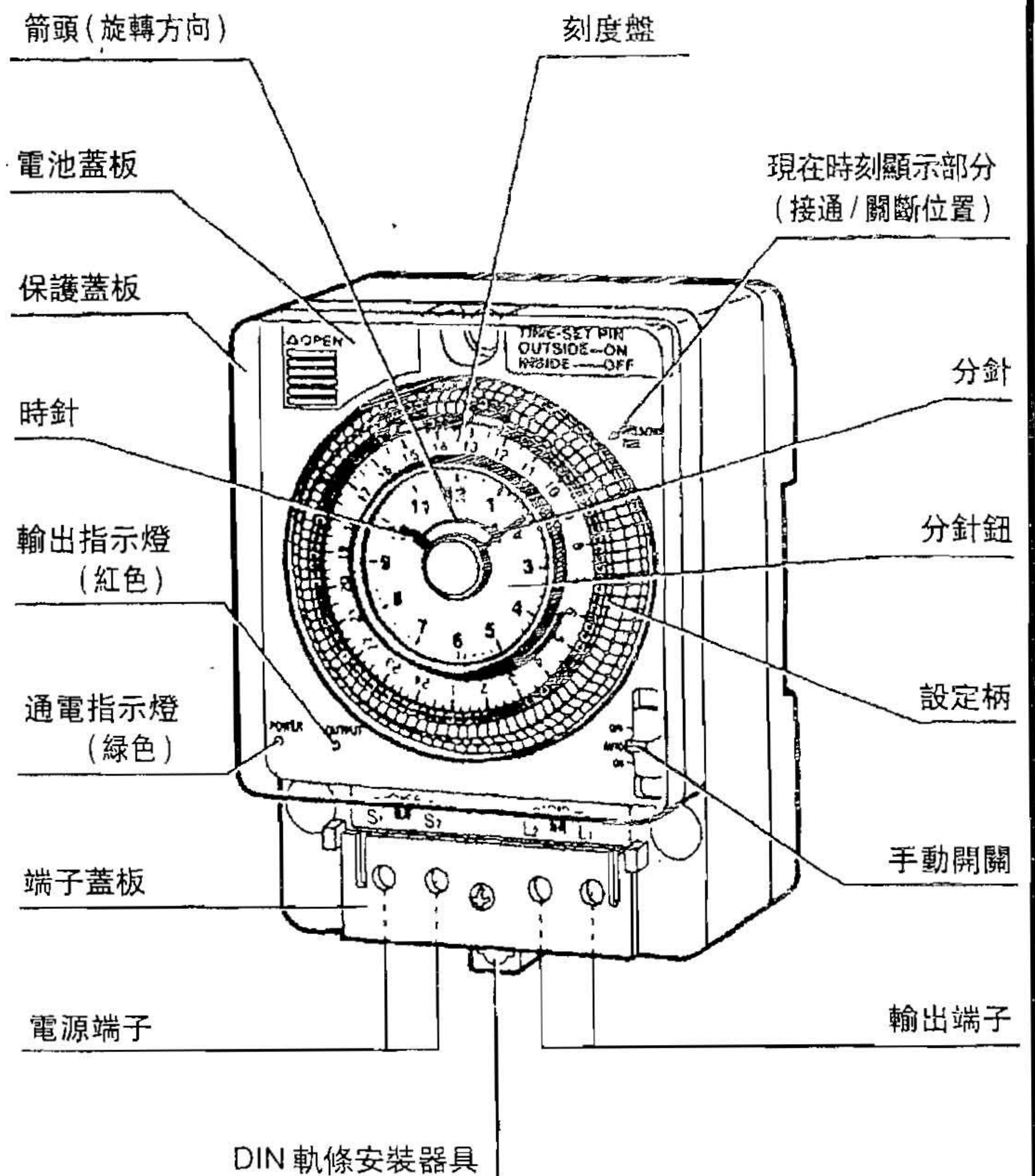
- 上午 10 點鐘 | 接通 |
上午 10 點 30 分 | 關斷 |
- 下午 1 點鐘 | 接通 |
下午 2 點 30 分 | 關斷 |
的設定



注意

請將希望時刻帶的設定柄連續扳倒。扳倒設定柄時，務必要聽到“咔嚓”類的確切聲音

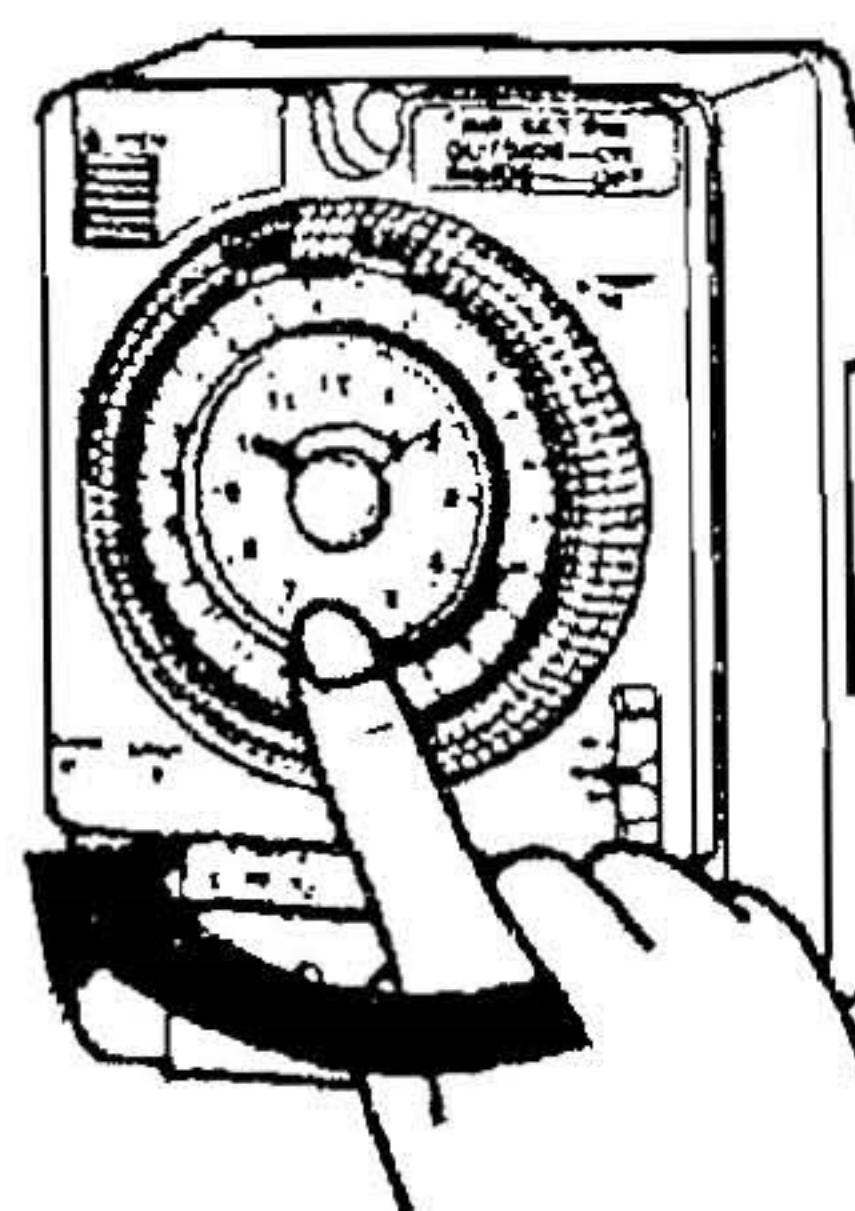
各部名稱



②現在時刻的設定

- 請將分針鈕按照箭頭所指的方向旋轉。
使其與現在時刻吻合。

注意



- 請務必將分針鈕按箭頭所指的方向旋轉。
強制性反方向旋轉會成為故障的原因。
- 請勿直接旋轉刻度盤。
否則會成為故障的原因。
- 刻度盤的時刻顯示為 24 小時制。
- 校對時刻時，請勿將上午和下午弄錯。

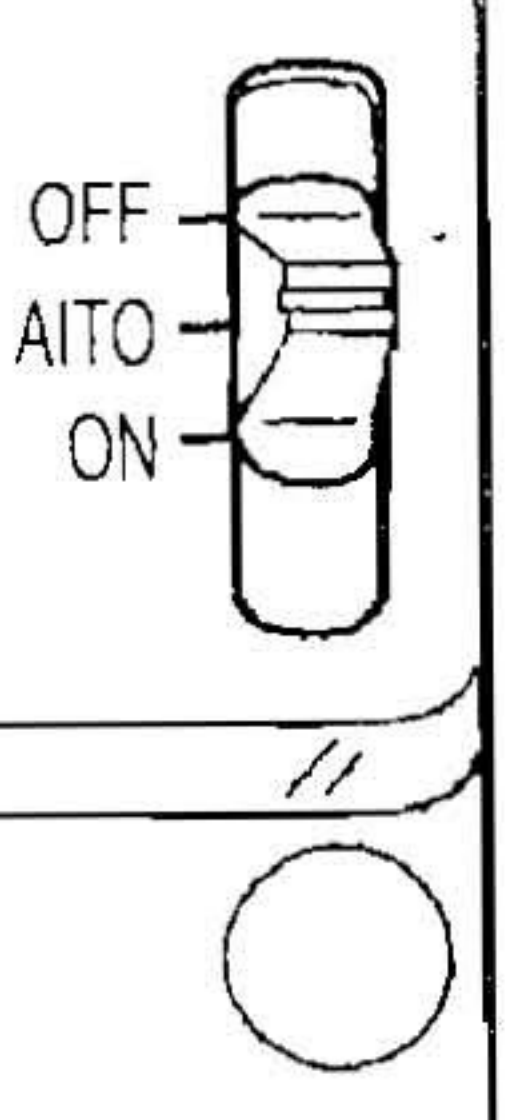
手動開關的設定

- 請將手動開關設定至 'AUTO' 位置

'AUTO': 根據所設定的動作時刻，自動進行接通或關斷的動作。

'ON': 與動作時刻無關地接通。(連續接通)

'OFF': 與動作時刻無關地關斷。(連續關斷)



- 可利用手動開關進行負荷的動作試驗。

請設定至 'ON' 或者 'OFF' 位置。

注意

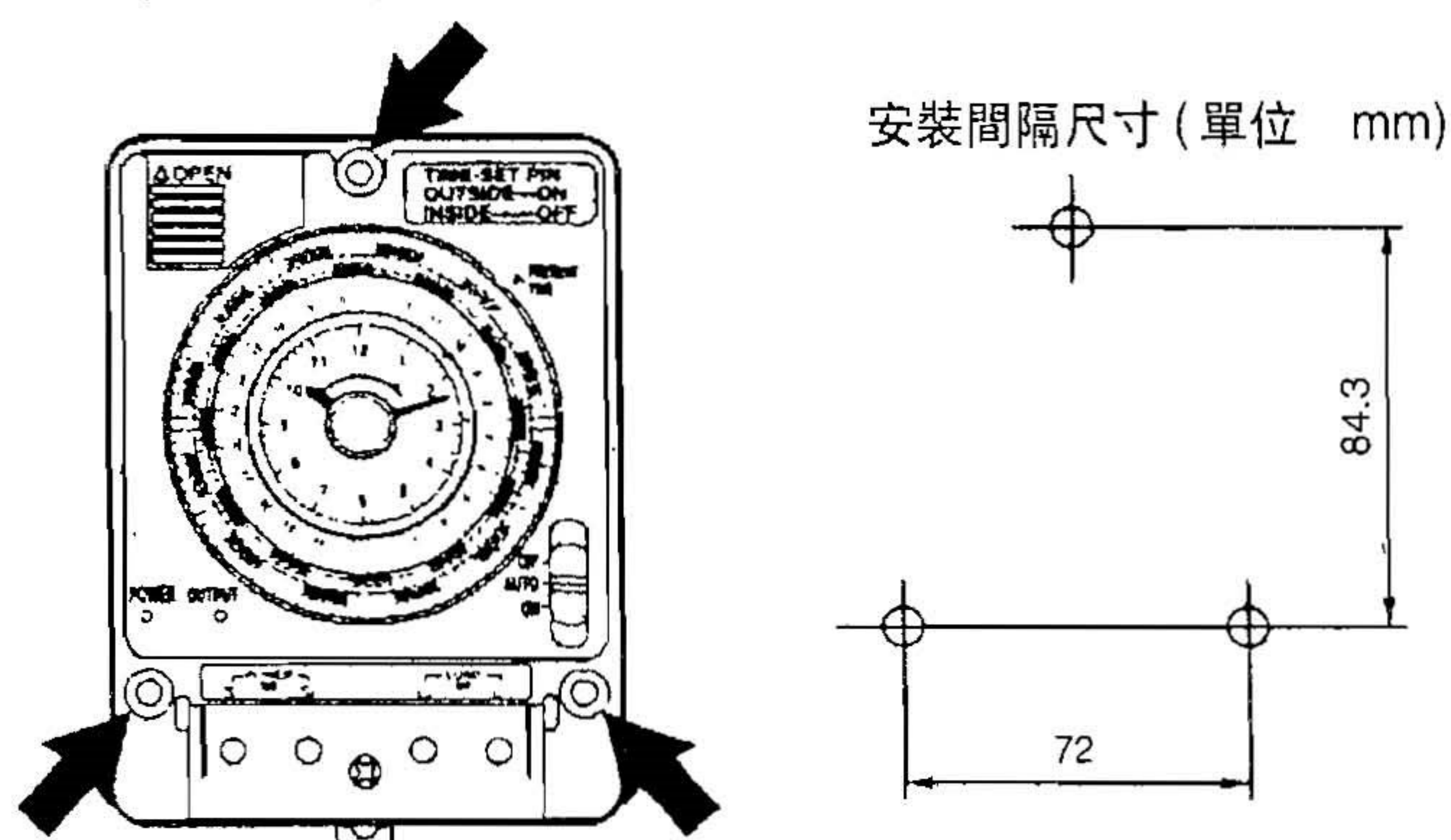
動作試驗之后請務必回復至 'AUTO' 位置。

使用時的注意事項

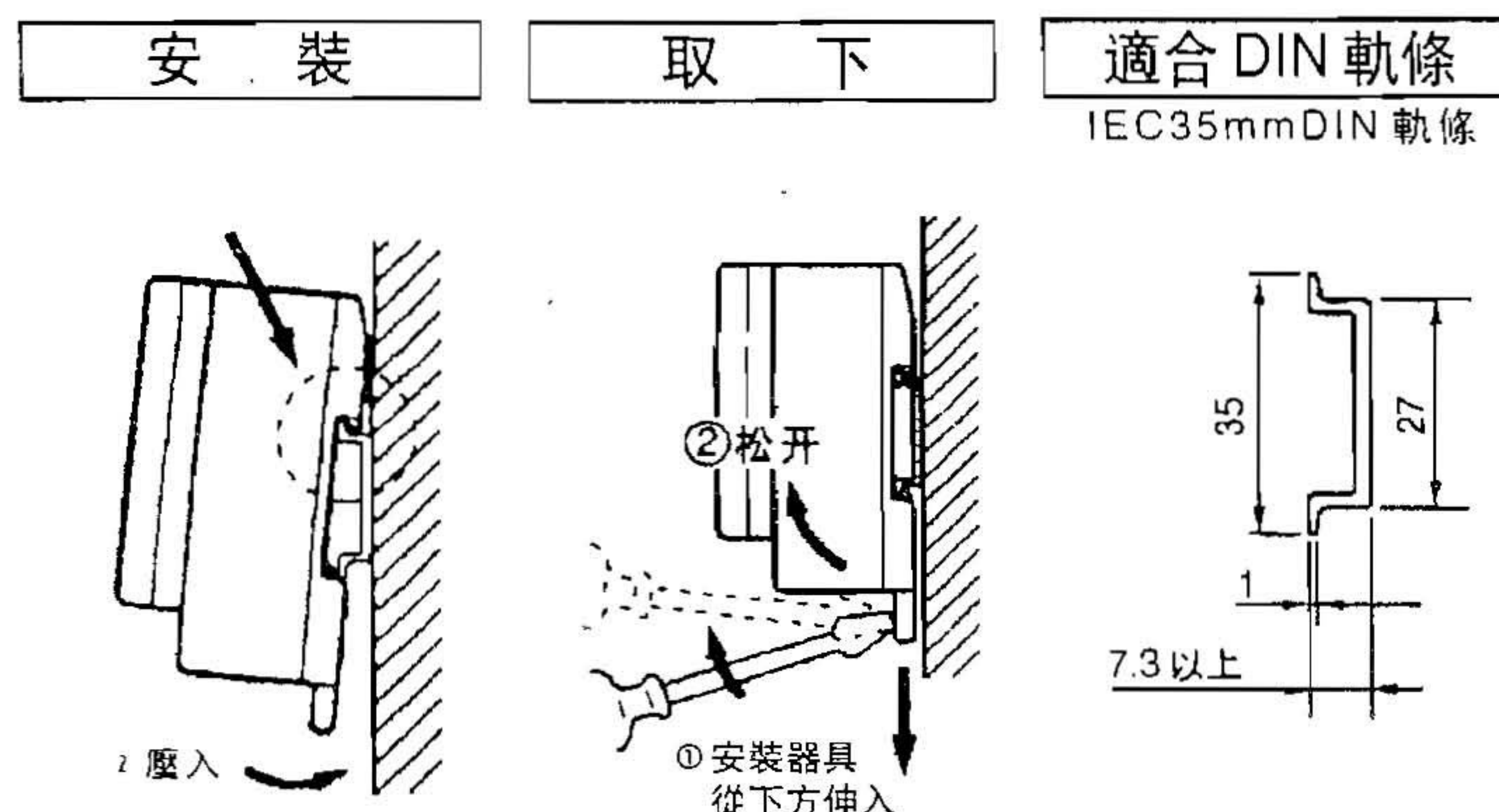
- 校對時間時，請務必將分針鈕按照箭頭的方向旋轉。強制性反方向旋轉或直接旋轉刻度盤會導致故障。
- 在購買本產品時，內置的鎳 鎘電池會因為 自身放電而出現電力降低的現象。在完全放電的情況下，即使打開電源，時針也會立刻停止不動。此時，請接通電源之後讓其充電 10 分鐘左右，再校對時針的當前時刻。

①安裝方式

- ① 表面暴露安裝使用的場合
在本體的 3 個安裝穴中用木螺栓等加以固定。



- ② DIN 軌條使用的場合



故障問題排除

現象	原因和對策
負荷不按所定的時刻動作	該定時開關為 24 小時制。也許您將上午和下午弄錯了。請確認定時開關的現在時刻。 該定時開關為機械方式，在動作時刻上有 ± 3 分鐘左右的誤差。
時針不正常	當超過停電補償時間 (100 小時) 而發生停電的場合，時針會停止，現在時刻會出現偏差。請校准至現在時刻。
時針停止運行 通電指示燈閃動	★表示此刻已到鎳鎘電池的壽命。必須更換電池，請委托給負責施工的單位。

注意

帶有“★”標記的項目的處理，請委托給負責施工的單位。

規格特性

工 作 電 源 電 壓		100-240VAC 通用	
允 許 工 作 電 壓 範 圍		85 ~ 264VAC	
電 源 頻 率		50Hz/60Hz 通用	
驅 動 方 式		石英馬達式	
停 電 補 償		100 小時 (內置鎳鉻電池)	
周 期		24 小時	
消 費 電 力		110VAC1W. 220VAC2W	
輸 入	電 路 數		1 電路
	電 路 構 成		相同電路 (有電壓接點輸出)
	接 點 構 成		單極單投入 (—○—)
	自 動 接 通 / 關 斷		接通 / 自動 / 帶關斷開關
出 力	※接點容量	電 阻	15A
		白 熱 燈	10A
		電 抗 (cos φ=0.7)	12A
		馬達 (cos φ=0.7)	110VAC750W. 220VAC1500W
時 設 定 刻 作	方 式		全設定柄埋入方式
	最 小 單 位		15 分鐘單位
	最 小 間 隔		15 分鐘間隔
	動 作 數		標準 96 動作
使 用 環 境 溫 度		~ 10°C ~ +50°C	
使 用 環 境 濕 度		85% 以下	
重 量		250 克	

接線圖

- 在接線之前，請繪出包含定時開關控制設備等的系統整體接線圖。

定時開關與負荷為同一電源的場合。	
利用定時開關直接控制負荷的場合	
單相 或者負荷為三相負荷的場合	