

1. 具有雙重交流電源輸入電源自動切換功能，台電側（PT 二次側）、（UPS）交流電源。
2. 具有對鎖防呆功能，不會產生誤動作。
3. 交流電源輸入支援，可以解決 PT 二次側線路故障無法供電的問題。
4. 直流電源輸出支援端，可以確保電子式保護電驛的工作電源正確（取代 UPS 的輸入）。
5. 相同尺寸替換容易，提高信賴度。
6. 有電錶指示，並且有 PT 二次側、UPS 側輸入電源指示燈。
7. 交替功能可內鍵在 CTD 內，不佔空間。



盤面式電錶型
交流電源側自動轉換電容跳脫裝置

型號：CTD—110—155—04—FM—0
① ② ③ ④ ⑤ ⑥

功能：CTD、I/O：AC110/DC155、
容量 4000 μ F、長度 102mm、

盤面式電錶型交流電源自動轉換電源功能

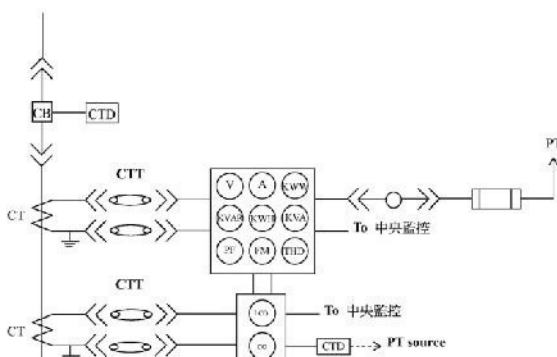
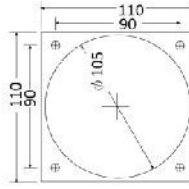
- ① CTD：電容跳脫裝置基本型號
- ② 輸入交流電壓：AC Volt
- ③ 輸出直流電壓：DC Volt
- ④ 容量：___ $\times 1000 \mu$ F
- ⑤ FM：盤面式電錶型交流電源自動轉換電源功能
- ⑥ 0：102mm；1：128mm

功能：台電側故障時，由備用支援電源支援供電雙重保障，提高信賴度

容量：4000 μ F、8500 μ F、特殊規格

特性：電錶式附電源指示全波一體型，有載之下可測試，散熱佳

註記：公證單位認證核可，有測試報告。

正視圖		外觀圖	單線圖標示範例	
				
W×H (開孔同 LS110)	W×H (同 LS110)	後視圖	4000 μ F, 2-3sec, 盤面式 電錶及電源指示全波一體型 具交流自動轉換電源功能 (型號：CTD-110-155-04-FM-0)	
單位：mm 	L： 分盤：0：102mm 主盤：1：128mm			

註 1. 請參閱台電「D 業字第 09204060641 號」公文

註 2. 容量選定：電容量 VA ≥ 2 倍負載負擔

交流輸入電源自動交替的電容跳脫裝置

1. 輸入電源有兩個：PT 二次側電源輸入、UPS 交流電源輸入或交流電源輸入。
2. AC 電源輸入優先次序，以 PT 二次側輸入為優先，PT 二次側或者 UPS 交流電源輸入電源可並聯輸入，使 CTD 正常動作，輸出 DC 直流電能。
3. 當 CTD 換修時，可以在盤面上得知輸入電源狀態，並有 DC 電源輸出端子兩組，可以一組接至 CB，一組接至保護電驛 RY。更換容易。
4. 選定固定型規格時，固定鉸件可選配。