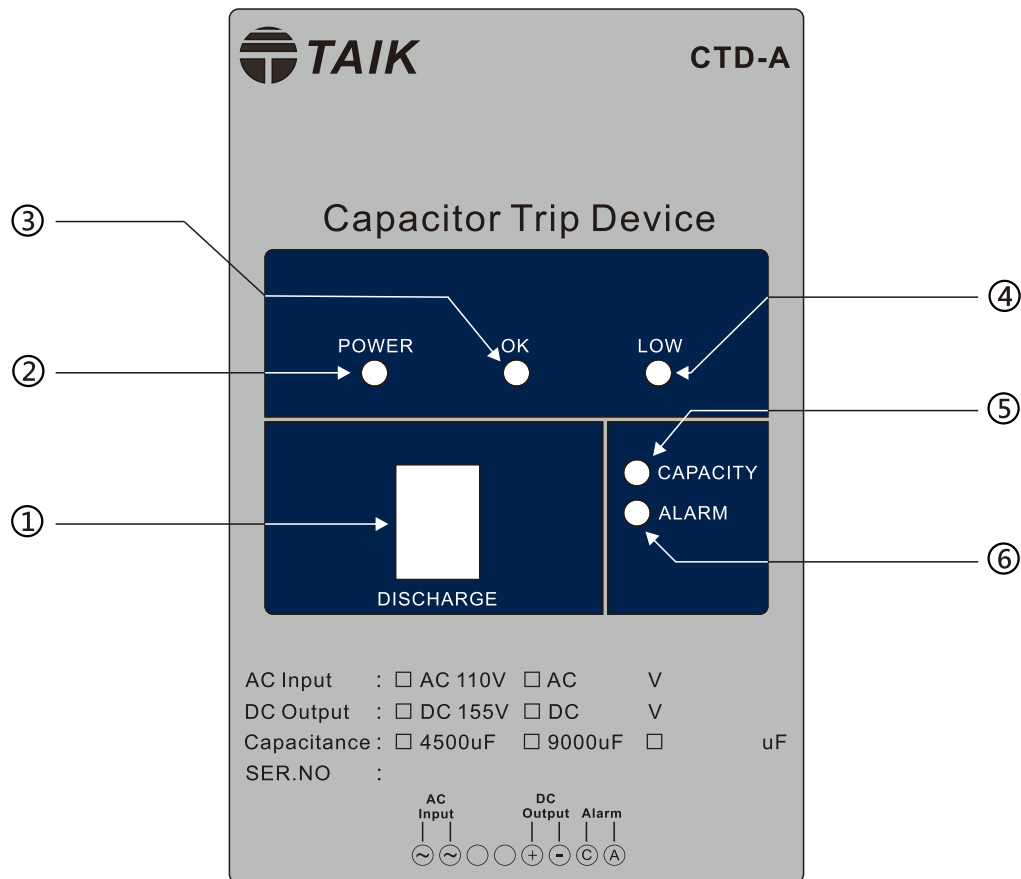




特點

- 智慧型有載狀態測試運行
- 狀態指示與警報輸出
- 短路保護
- 即時監控與運作
- 足夠容量瞬間動作
- 兩種安裝方式-盤面安裝與盤內固定



- ① 放電按鈕
- ② 電源指示燈
- ③ 電容量正常狀態指示燈，足以啟斷斷路器或保護電驛動作運行
- ④ 電容量過低狀態指示燈，無法啟斷斷路器或保護電驛動作運行
- ⑤ 放電狀態指示燈
- ⑥ 警報指示燈，輸出電壓低於85%時，警報接點動作



電容跳脫裝置

CTD-A
SERIES

● 規格特性

輸入電壓		AC 110 V 50/60 Hz ±15%			
輸出電壓		DC 110 V		DC 155 V	
電容容量		4500 μ F	9000 μ F	4500 μ F	9000 μ F
消耗電功率所需供電時間	3W	≒ 9 秒.	≒ 18 秒.	≒ 18 秒.	≒ 36 秒.
	6W	≒ 5 秒.	≒ 10 秒.	≒ 9 秒.	≒ 18 秒.
	11W	≒ 3 秒.	≒ 6 秒.	≒ 5 秒.	≒ 10 秒.
	16W	≒ 2 秒.	≒ 4 秒.	≒ 3 秒.	≒ 6 秒.

精度----- ±5%F.S.

功耗----- ≤5VA

繼電器接點容量----- AC 110V/220V, DC 24V, 5A

介電強度----- IEC 60688, AC 2KV 1分鐘

(輸入、輸出與電流之間)

AC 2KV 1 分鐘. 端子與外殼之間

溫度係數----- ≤150PPM

工作溫度----- 0 ~ 60 °C

儲存溫度----- -10 ~ 70 °C

最大濕度----- 95%

輸出電壓----- 155V(空載狀態)

(輸出110V規格) 121V(空載狀態)

● 電磁相容性(EMC)

靜電釋放耐受度----- IEC 61000-4-2

電磁場耐受度----- IEC 61000-4-3

電氣快速瞬變/脈衝群耐受度----- IEC 61000-4-4

突波耐受度----- IEC 61000-4-5

傳導耐受度----- IEC 61000-4-6

電源頻率磁場耐受度----- IEC 61000-4-8

電壓瞬降耐受度----- IEC 61000-4-11

諧波電流抗擾度----- IEC 61000-3-2

電壓變動閃爍抗擾度----- IEC 61000-3-3

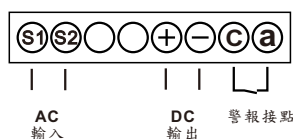
● 訂購編號

CTD-A -

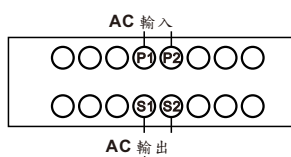
輸入電壓	輸出電壓	電容量
1 : AC 110 V O : Option	1 : DC 110 V 2 : DC 155 V O : Option	1 : 4500 μ F 2 : 9000 μ F O : Option

● 接線圖

CTD-A



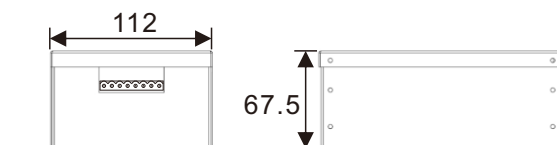
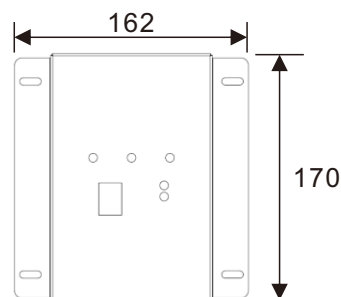
CTD-TR



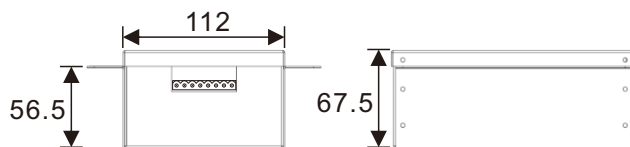
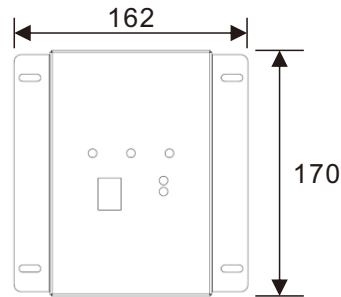
DC 110V 輸出, 接線方式

● 外型尺寸圖 (單位:mm)

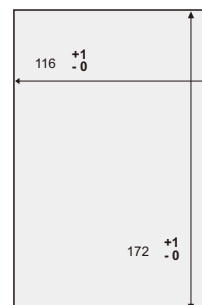
盤內底板尺寸



盤面嵌入尺寸



● 開孔尺寸



● 鎖點間距安裝孔

