T4DL, T4DR

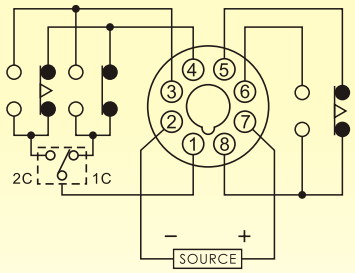
- LED數字顯示計時功能 , 可有效監視計時動作
- 共有12種輸出控制模式可設定 , 廣泛應用於多種場合
- 時間範圍(0.001秒到9999小時)可選擇
- 可選擇正數或倒數計時模式
- 具有停電記憶功能
- 可選擇4種按鍵鎖定功能模式

規 格

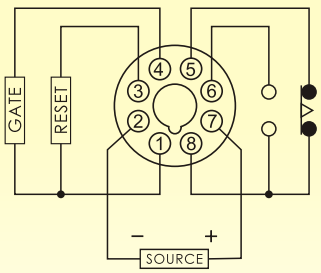
型號	T4DL T4DR-N/Y	T4DL-X T4DR-NX/YX	T4DL-T T4DR-NT/YT	T4DL-G T4DR-NG/YG	T4DL-P T4DR-NP/YP
額定電壓	12 ~ 60VDC/AC 50/60Hz 100 ~ 240VAC 50/60Hz				
操作電壓範圍	額定電壓的85~110%				
時間範圍	9.999S/99.99S/999.9S/9999S/99M59S/999.9M/9999M/99H59M/999.9H/9999H				
控制輸出	2C or 1A1C	限時接點1C 1+4 Gate 1+3 Reset	限時接點1C 1+4 Start 1+3 Reset	限時接點1C 1+4 Start 1+3 Gate	限時接點1C 1+4 Reset 1+3 12VDC
接點容量	5A 250VAC 電阻性負載				
外部復位	---	○	○	---	○
外部暫停	---	○	---	○	---
外部觸發	---	---	○	○	---
外部鎖鍵	---	---	---	---	---
停電記憶	○	○	○	○	○
電壓輸出12VDC	---	---	---	---	○
壽命 機械	5×10^6 times				
壽命 電氣	10^5 times				
復歸時間	0.1 sec max				
消耗功率	Max. 3VA				
使用周圍溫度	-10℃ ~ + 55℃				
使用周圍濕度	45 ~ 85%RH				
重量	Approx. 150g				

接線圖

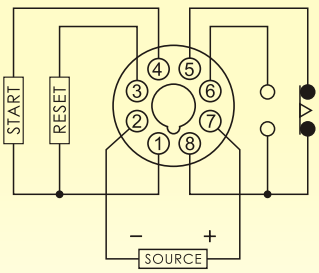
T4DL, T4DR-N/Y



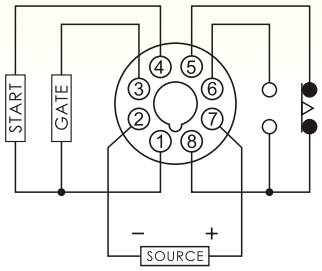
T4DL-X, T4DR-NX/YX



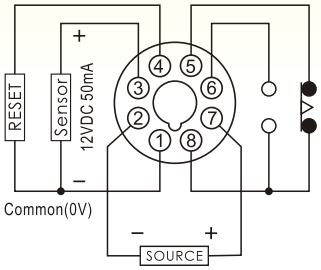
T4DL-T, T4DR-NT/YT



T4DL-G, T4DR-NG/YG



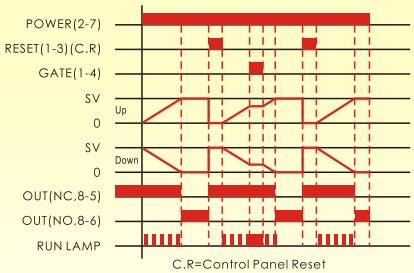
T4DL-P, T4DR-NP/YP



時序圖

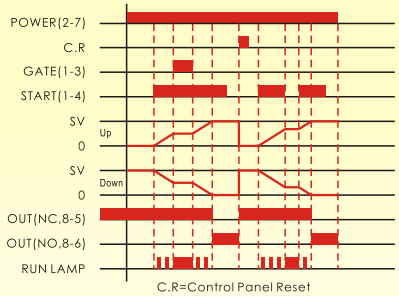
nd/0 + Opct/0

送電計時。當PV值=SV值繼電器輸出(出廠預設值)



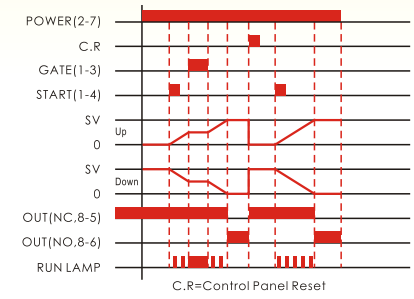
nd/1 + Opct/0

長觸發計時



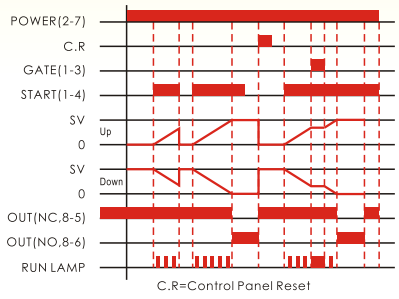
nd/2 + Opct/0

短觸發計時



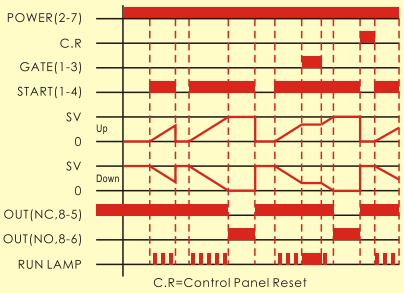
nd/3 + Opct/0

長觸發計時。計時中鬆開觸發鍵即復歸



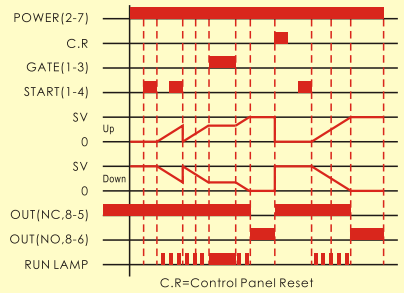
nd/4 + Opct/0

長觸發計時。計時中或計時結束時鬆開觸發鍵即復歸



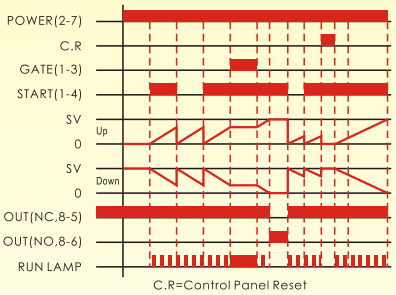
nd/5 + Opct/0

鬆開觸發鍵計時



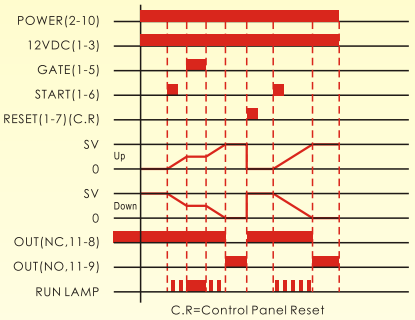
nd/6 + Opct/0

按下或鬆開觸發鍵都會重新計時



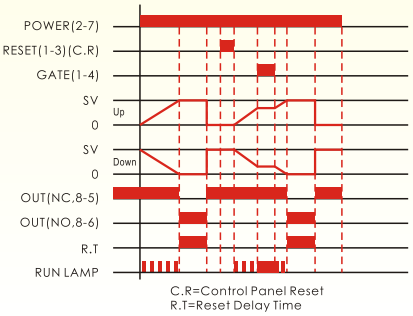
nd/2 + Opct/0(L4D-11)

短觸發計時



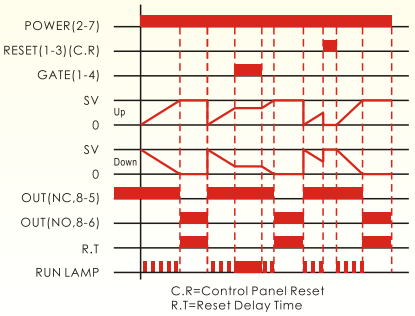
nd/0 + Opct/1

送電計時。繼電器輸出後必須等待延遲
時間結束才復歸, 且PV值返回初始值



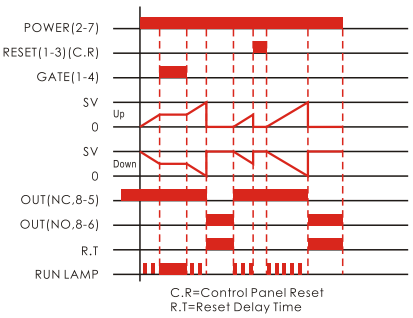
nd/0 + Opct/2

送電計時。繼電器輸出後必須等待延遲時間
結束才復歸, 且PV值返回初始值, 並重新計時



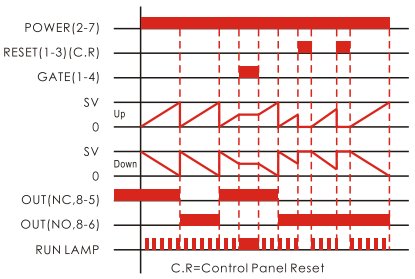
nd/0 + Opct/3

送電計時。繼電器輸出後PV值返回初始值,必須
等待延遲時間結束繼電器才復歸, 並重新計時



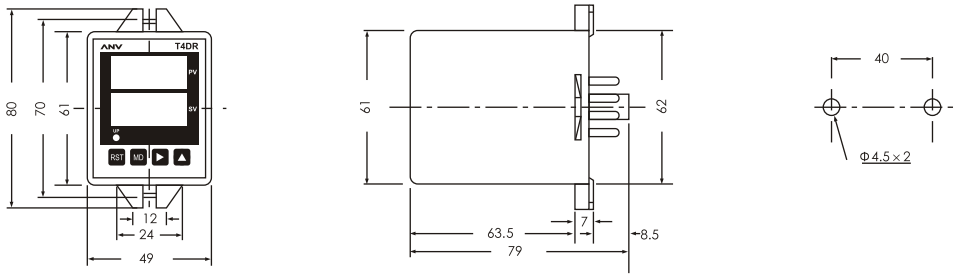
nd/0 + Opct/4

閃爍繼電器

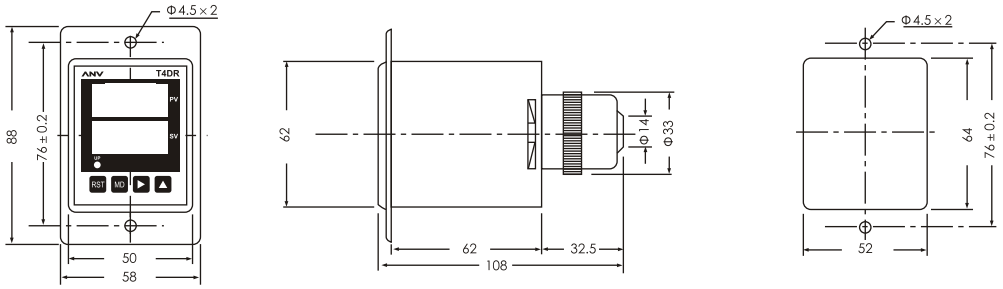


外觀尺寸圖

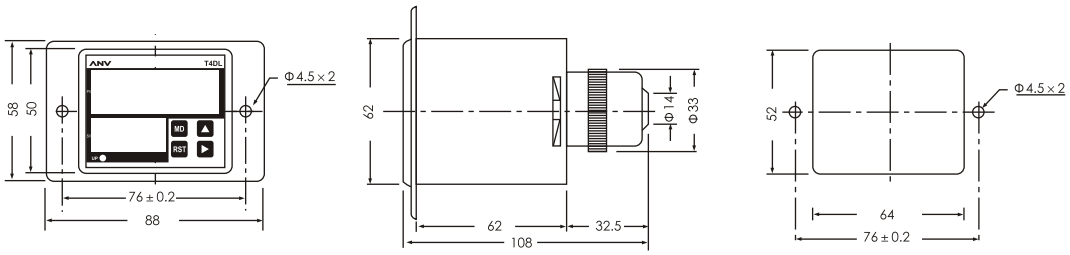
露出型（N型）：使用8PFA底座



埋入型（Y型）：使用US-08或P3G-08,P3G-08E底座



埋入型（Y型）：使用US-08或P3G-08,P3G-08E底座



士研電機股份有限公司 ANV ELECTRIC CO., LTD.

高雄總公司
高雄市三民區金山路151號
Tel: +886 7 359 5833 Fax: +886 7 359 5822
E-Mail: anv@anv.com.tw

台南分公司
台南市東區林森路一段60號
Tel: +886 6 216 0988 Fax: +886 6 216 0388
E-Mail: tainan@anv.com.tw

台中分公司
台中市南屯區文心路一段532號
Tel: +886 4 2320 9930 Fax: +886 4 2320 9960
E-Mail: taichung@anv.com.tw

台北分公司
新北市泰山區福興三街166號
Tel: +886 2 2296 3133 Fax: +886 2 2296 3233
E-Mail: taipei@anv.com.tw

士研電機(香港)有限公司
香港沙田偉華中心4座14樓B室
Tel: +852 2690 2588 Fax: +852 2690 2511
E-Mail: hkg@anv.com.tw

士研電機(馬)有限公司
25-1,Jalan 1/116B,Kuchai Entrepreneur's Park,
Off Jalan Kuchai Lama,58200 Kuala Lumpur,Malaysia
Tel: +60 3 7980 3328 Fax: +60 3 7980 3779
E-Mail: anv@anv.com.my

Specifications are subject to change without notice