

TPR-L

導軌安裝, 缺相逆相保護繼電器

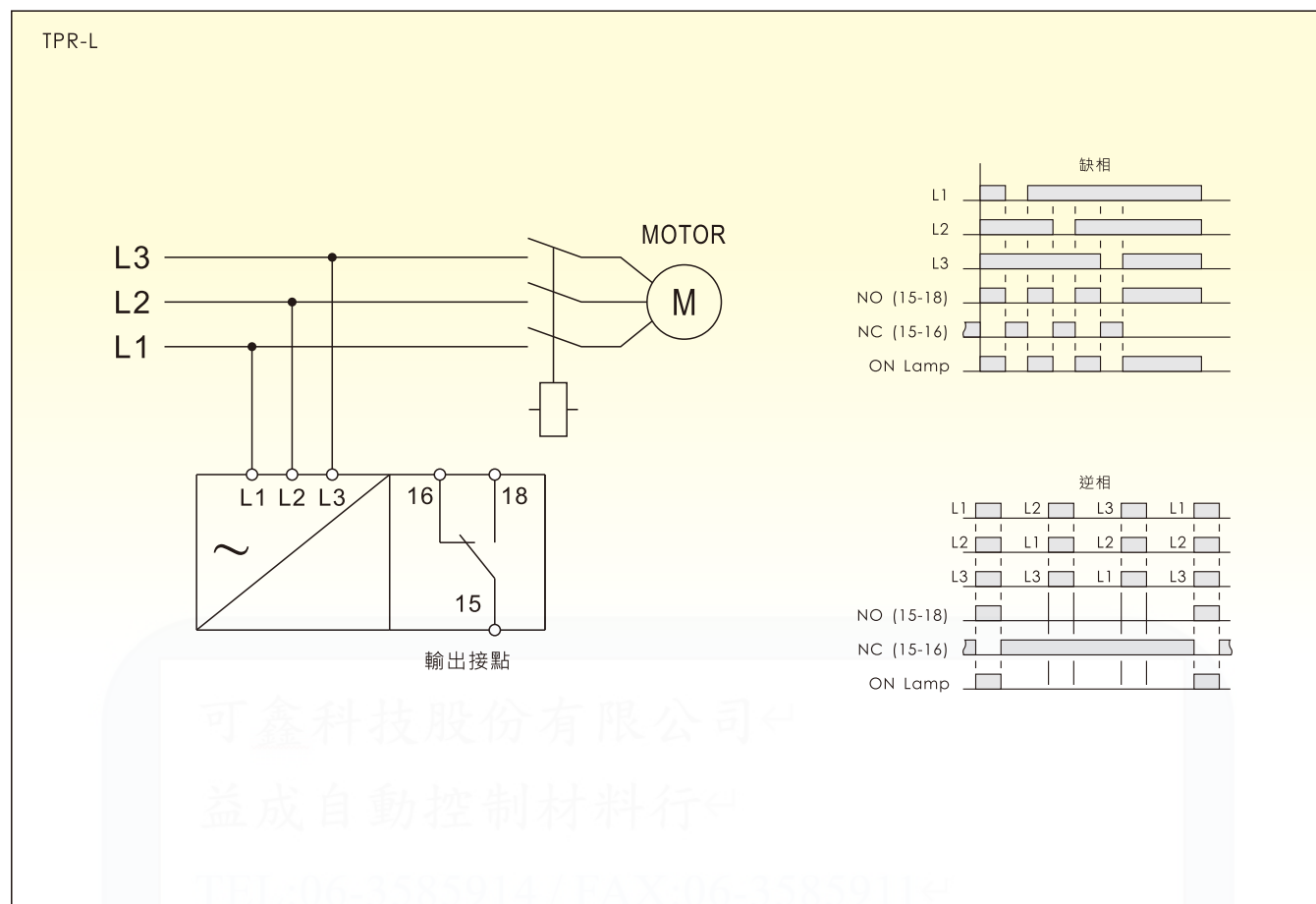
- 可確認三相電源之相序, 防止馬達逆轉
- 高低壓保護範圍15%
- 用於安裝在DIN導軌上



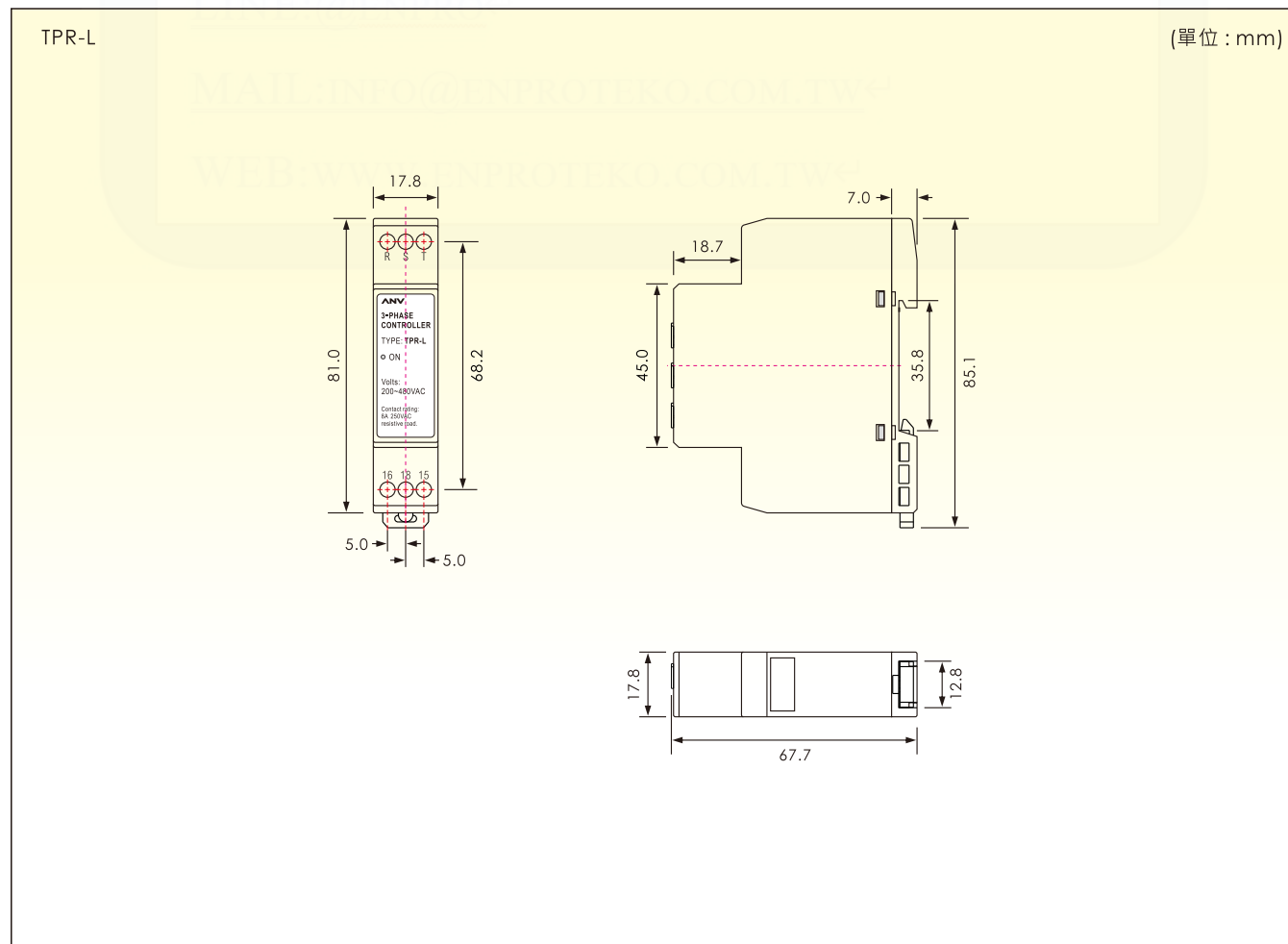
規格

型 號		TPR-L
尺 寸		17.8 x 85.1 x 67.7 (mm)
電 壓 範 圍		200 ~ 480VAC $\pm 15\%$ (175V~550V)
頻 率 範 圍		50/60Hz $\pm 10\%$ 正弦波形
控 制 輸 出		Contact 1C
輸 出 接 點		8A 250VAC Resistive load
動 作 指 示 燈		ON 通電指示燈 (Red)
復 歸 時 間		0.1sec max.
消 耗 功 率		< 13VA
精 確 度	往 復 誤 差	$\pm 0.3\%$ max.
	設 定 誤 差	$\pm 5\%$ max.
	電 壓 誤 差	$\pm 0.5\%$ max.
	溫 度 誤 差	$\pm 2\%$ max.
壽 命	機 械	5×10^6 times
	電 氣	10^5 times
絕 緣 電 阻		100M Ω . Min(at 500VDC)
耐 電 壓		AC2000V 50/60Hz 1min(充電與非充電金屬部之間) AC2000V 50/60Hz 1min(控制輸出及操作回路之間) AC1000V 50/60Hz 1min(非連續接點之間)
使用環境溫度		-10°C~+55°C
使用環境濕度		45~85%RH
防護等級		IP20
重 量		Approx. 70g

接線圖與時序圖

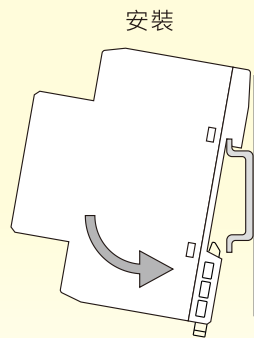


外觀尺寸圖

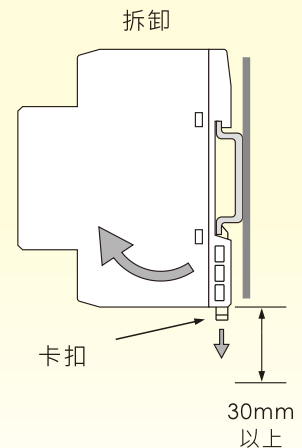


安裝和拆卸

安裝至導軌時，將上部卡槽掛在導軌上，按照箭頭的方向推入，直到聽到咔嗒聲。
拆卸時，將螺絲起子插入卡扣，向下拉出。
建議在計時器本體底部和其它設備之間留出30mm以上的空間，方便安裝和拆卸作業。



安裝



拆卸

關於配線

電線規格建議：24~14 AWG (0.25~2.5mm²)

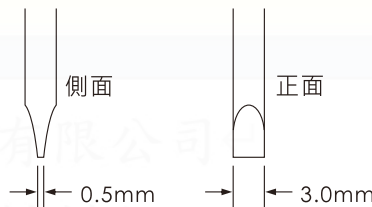
剝線長度建議：6.0mm

緊固端子螺絲扭力建議：0.25 N·m (2.18 lb·in)

配線使用的電線必須是建議的合適電線，最好搭配接線端子。推薦使用棒狀端子。連接和拆卸電線時，需要一字螺絲起子。請使用圖表所示的一字螺絲起子。

配線時請勿強行彎曲或拉扯電線。否則可能導致斷線。勿在一個端子孔中插入多根電線。為防止接線材料冒煙、起火，請確認好規定的電線後再使用。接線時，請留出適當的長度。

螺絲起子



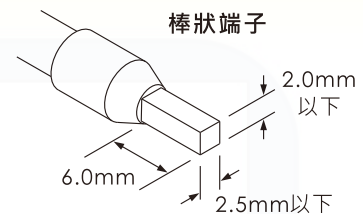
側面

正面

0.5mm

3.0mm

棒狀端子



2.0mm 以下

6.0mm

2.5mm 以下

可鑫科技股份有限公司

益成自動控制材料行

TEL:06-3585914 / FAX:06-3585911

LINE:@ENPRO

MAIL:INFO@ENPROTEKO.COM.TW

WEB:WWW.ENPROTEKO.COM.TW