

勝特力材料 886-3-5753170  
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
 Http://www.100y.com.tw

## AEVR數位型三相(單相)電壓多功能保護繼電器



### 功能特性：

- 為數位式三相(單相)電壓指示及異常檢測器。
- 可作電壓過高及過低檢測，其電壓過高或過低延遲時間可各別設定0.1秒至10秒。
- 可作欠相檢測，其欠相延遲時間為固定2秒。
- 可作相序檢測，其逆相延遲時間為固定0.5秒。
- 可作三相電壓不平衡(相電壓差超過±5%以上)檢測，其延遲時間為固定3秒。
- 可於馬達運轉中檢測欠相。
- 可設定手動或自動復歸，而其自動復歸延遲時間為可選1秒或5秒。

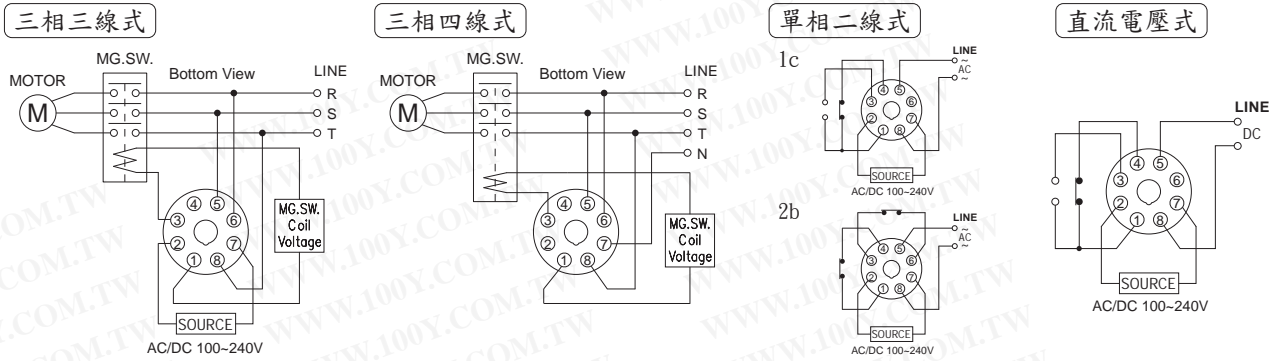
### 規格：

操作電壓	AC/DC(V): 100 ~ 240
操作電壓範圍	額定操作電壓的85~110%
電源頻率	50 / 60 Hz
檢出方式	電壓檢出
檢出範圍	P TYPE: 77 ~ 143VAC L TYPE: 160 ~ 300VAC H TYPE: 277 ~ 519VAC
復歸時間	1sec / 5sec
顯示	顯示解析度 ±1%
接點容量	250VAC 5A 電阻性負載
消耗功率	約3.3VA
使用壽命	機械: 5,000,000 次 電氣: 100,000 次(額定容量內)
使用周圍溫度	-10 ~ +50°C
使用周圍濕度	MAX 85%RH
重量	約135g

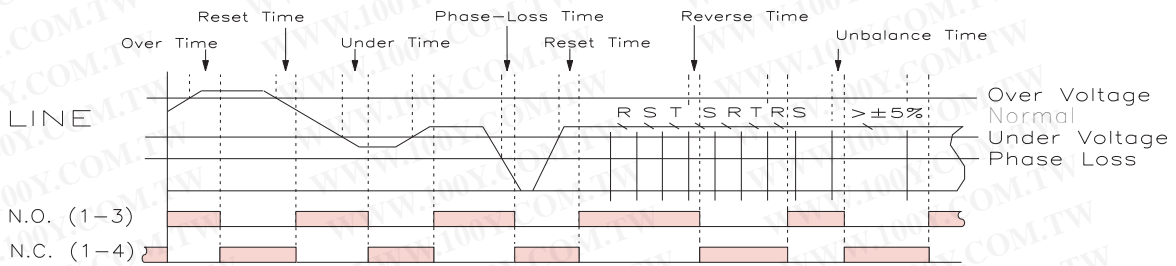
### 型式分類：

電源型式	三相三線式	三相四線式	單相二線式	直流電壓式
輸出接點	1C	1C	1C	1C
檢測電壓範圍	77~143V	AEVR-NP AEVR-YP	AEVR-NPS AEVR-YPS	AEVR-NPD AEVR-YPD
	160~300V	AEVR-NL AEVR-YL	AEVR-NLS AEVR-YLS	AEVR-NLD AEVR-YLD
	277~519V	AEVR-NH AEVR-YH	AEVR-NHS AEVR-YHS	AEVR-NHD AEVR-YHD

# 接線圖：

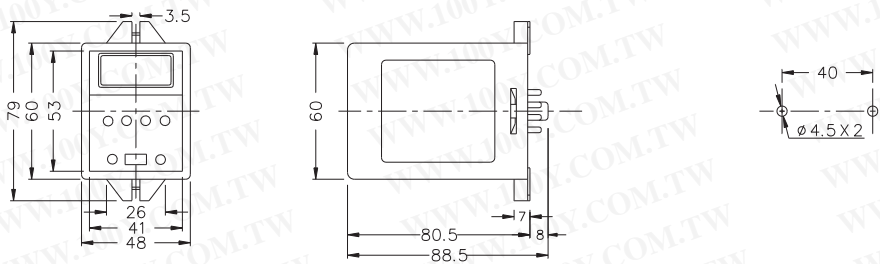


# 時序圖：

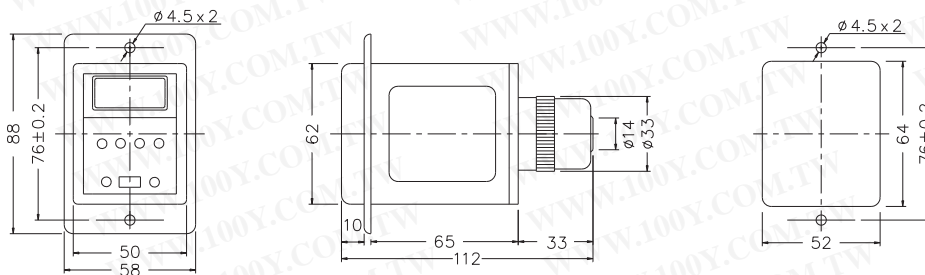


# 外形尺寸：(mm)

N型(露出型)：使用 8PFA座



Y型(埋入型)：使用 US-08 或 P3G-08座



**勝特力材料 886-3-5753170**  
**勝特力电子(上海) 86-21-34970699**  
**勝特力电子(深圳) 86-755-83298787**  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)