



勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-54151736
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
 Http://www.100y.com.tw

APR-3,-3S / ASV-4 / ASM-170 欠逆相檢知繼電器



功能特性：

- 於電源各相電壓與額定電壓相同及相序正確時，始可正常動作。
- 適用於主電源及馬達啓動迴路，以確保設備不因電源欠相或逆相而造成損壞。
- 可於馬達運轉中檢知電源是否欠相。*

註：有*號者表示不適用於APR-3。

規格：

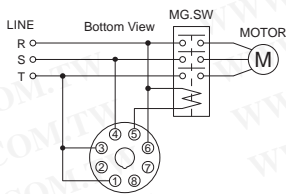
操作電壓	AC(V) : 220, 240, 380, 415, 440 (APR-3) AC(V) : 208~440 (APR-3S, ASV-4, ASM-170)
操作電壓範圍	額定操作電壓的85~110%
電源頻率	50 / 60 Hz
接點容量	250VAC 10A電阻性負載(APR-3) 250VAC 5A電阻性負載(其他)
復歸時間	APR-3:無, ASV-4: 300~600 msec APR-3S, ASM-170: MAX 200 msec
消耗功率	約2VA
使用壽命	機械: 5,000,000 次 電氣: 100,000 次(額定容量內)
使用周圍溫度	-10 ~ +50°C
使用周圍濕度	MAX 85%RH
重量	APR-3, ASV-4 約85g APR-3S 約70g, ASM-170約100g

型式分類：

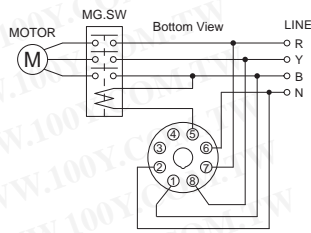
型號	APR-3	APR-3S	ASV-4	ASM-170
電源型式	三相三線式	三相三線式	三相四線式	三相三線或四線皆可
接線端子	8P	8P	8P	11P
動作指示	無	紅色LED(ON) 綠色LED(PWR)	紅色LED(TRIP) 綠色LED(UP)	紅色LED(ON) 綠色LED(POWER)

接線圖：

APR-3,3S

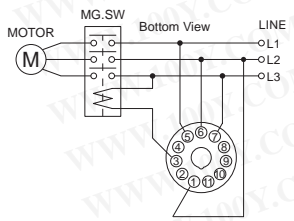


ASV-4

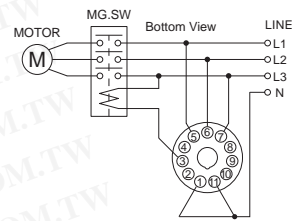


ASM-170

三相三線式

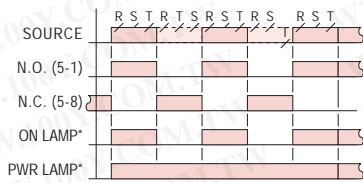


三相四線式



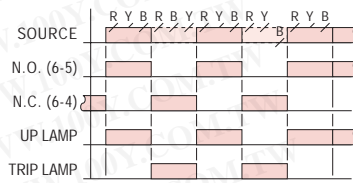
時序圖：

APR-3,3S

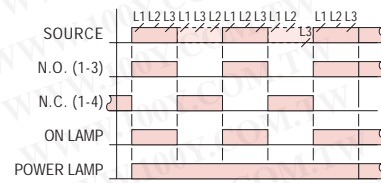


*For APR-3S only

ASV-4

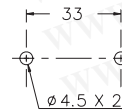
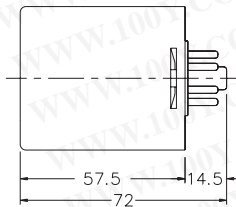
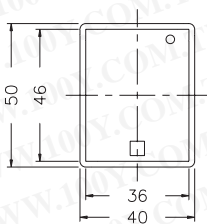


ASM-170

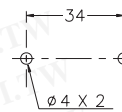
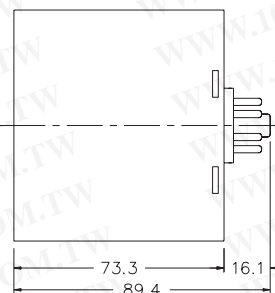
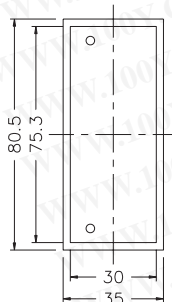


外形尺寸：(mm)

APR-3, APR-3S, ASV-4之N型(露出型)：使用 PF085A座及FH-3



ASM-170之N型(露出型)：使用 PF113A座



勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-54151736
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)