

APR-3,-3S / ASV-4 / ASM-170 欠逆相檢知繼電器





ASV-4



ASM-170



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啟動迴路,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		
消秏功率	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℃ (不可結冰結露)		
使用周圍濕度	MAX 85%RH (不可結露)		
使用海拔高度	MAX 2000m		
重量	APR-3,ASV-4 約85g APR-3S 約70g, ASM-170約100g		

型式分類:

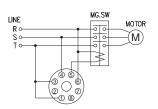
型號	APR-3	APR-3S	ASV-4	ASM-170
電源型式	三相三線式	三相三線式	三相四線式	三相三線式
接線端子	8P	8P	8P	11P
動作指示	無	紅色LED(ON) 綠色LED(PWR)	紅色LED(TRIP) 綠色LED(UP)	紅色LED(ON) 綠色LED(POWER)

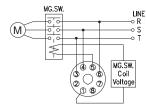
接線圖 APR-3

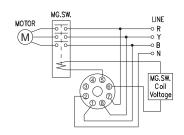


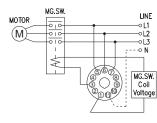
ASV-4

ASM-170







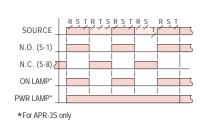


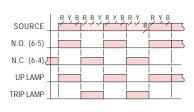
時序圖:

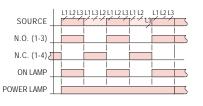
APR-3,3S



ASM-170

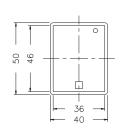


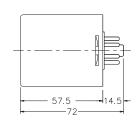




外形尺寸: (mm)

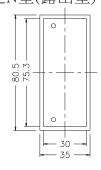
APR-3, APR-3S, ASV-4之N型(露出型):使用 PF085A座及FH-3

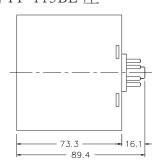






ASM-170之N型(露出型):使用 PF-113BE 座







安良電氣有限公司

http://www.anly.com.tw

台北總公司:新北市新莊區福壽街202巷19號

TEL: (02)2996-3202 FAX: (02)2996-2017

台中分公司:台中市北區進化路351巷6號

TEL: (04)2360-0434 FAX: (04)2360-0414

高雄分公司:高雄市苓雅區四維三路89之1號

TEL: (07)331-6490 FAX: (07)334-6419

香港分公司:香港九龍太子道141號長榮大廈13字樓K座

TEL: 2397-2505 FAX: 2397-6080

上海分公司:上海市靜安區新閘路831號13G室

TEL: (021)6218-3300 FAX: (021)6217-5911

郵編: 200041

馬來西亞: NO.1, JALAN 6/89B, KAWASAN

分 司 PERINDUSTRIAN TRISEGI, BATU 3½ OFF

JALAN SUNGEI BESI, 57100 KUALA LUMPUR, MALAYSIA

TEL: (03)7983-5758 FAX: (03)7981-5052