

## SFR-1/SFR-12/AFR-1/AFR-12

FLOATLESS RELAY

液位控制器



SFR-1/SFR-12

AFR-1/AFR-12

- CE Approved .
- P&B or OEG relays inside.
- Ideal for control of any conductive liquid levels.
- Low AC voltage electrodes only 8vac.
- 德國 CE 認證。
- 內部採用美國 P&B 或日本 OEG 繼電器。
- 運用於各種可導電液體之液面。
- 二次側只有 8VAC 之交流電壓。

### ORDERING INFORMATION 訂購說明

Ex. S FR 1 A220

Controller Type 型式	Contact 接點	Operating voltage 電壓範圍
S: SFR-1 S: SFR-12 A: AFR-1 A: AFR-12	1: SFR-1 2: SFR-12 1: AFR-1 2: AFR-12	A24 : AC24V A110 : AC110V A220 : AC220V A240 : AC240V A380 : AC380V A415 : AC415V A440 : AC440V

### SPECIFICATIONS & CHARACTERISTICS 規格 & 特性

Type 型式	SFR-1/AFR-1	SFR-12/AFR-12
Rate operation voltage 額定電壓	AC: 24V 110V 220V 240V 380V 415V 440V	
Operating voltage range 電壓使用範圍	DC: 85%~110% AC: 80%~110%	
Rated frequency 額定頻率	AC: 50~60Hz	
Rated power consumption 額定功率消耗	About: 3VA	
Rated control capacity 輸出容量	DC: 5A 28VDC AC: 5A 250VAC P.F.=1	
Secondary voltage 二次側電壓	8 VAC	
Reset time 復歸時間	Less than 0.2s	
Life 壽命	Mechanical 機械	5000000
	Electrical 電氣	100000
Output arrangement 輸出方式	Out 1 form C	Out 2 form a
Max. temperature rise 最大溫升	55 deg.	
Ambient temperature 周圍溫度	-10 to +65 但不結冰結露 But no ice	
Ambient humidity 周圍溼度	Max. 85% RH	
Weight 重量	About 200g / About 240g	About 200g / About 240g