



# ANLY CONTROLLER

## AEFR 数位型频率保护继电器



### 功能特性：

- 为数位式频率显示及异常检测器。
- 可作频率过高检测50~99Hz及频率过低检测10~60Hz。
- 频率过高及过低延迟时间可设定为1秒至10秒。
- 可设定手动或自动复归，自动复归延迟时间可设定为1秒至10秒。
- 可设定频率过高不检测或频率过低不检测。
- 使用石英震荡器+数位IC组成，可进行高精度频率检测，检测精度在0.1Hz以内。

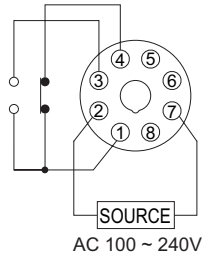
### 规格：

操作电压	AC(V): 100 ~ 240
操作电压范围	额定操作电压的85~110%
电源频率	50 / 60 Hz
频率检出范围	10 ~ 99Hz
显示精度	显示解析度 $\pm 0.1\text{Hz}$
接点容量	250VAC 5A 电阻性负载
消耗功率	约3VA
使用寿命	机械: 5,000,000 次 电气: 100,000 次(额定容量内)
使用周围温度	-10 ~ +50°C
使用周围湿度	MAX 85%RH
重量	约130g

### 型式分类：

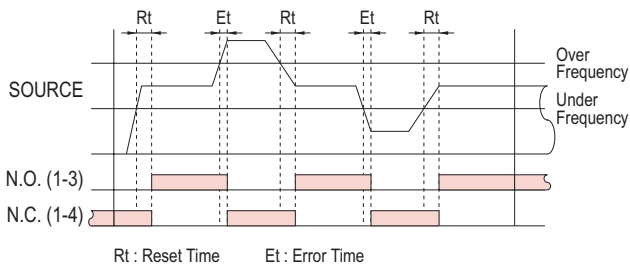
型式	标准型		反动作	
型号	AEFR-N	AEFR-Y	AEFR-NI	AEFR-YI
安装型式	露出型	埋入型	露出型	埋入型
输出接点	1C	1C	1C	1C
频率范围	10 ~ 99 Hz	10 ~ 99 Hz	10 ~ 99 Hz	10 ~ 99 Hz

## 接线图：

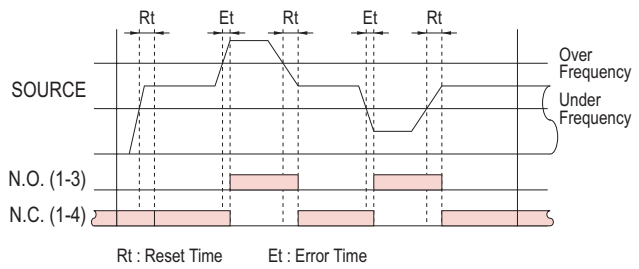


## 时序图：

AEFR-□

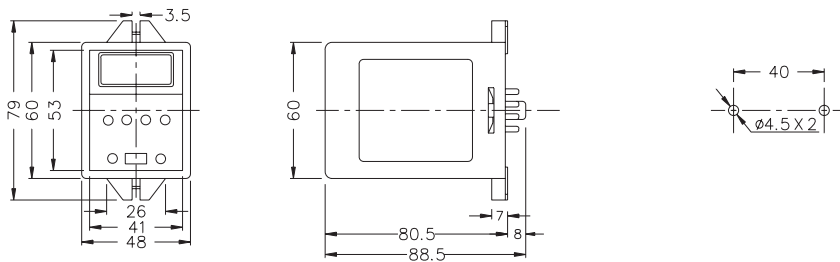


AEFR-□I

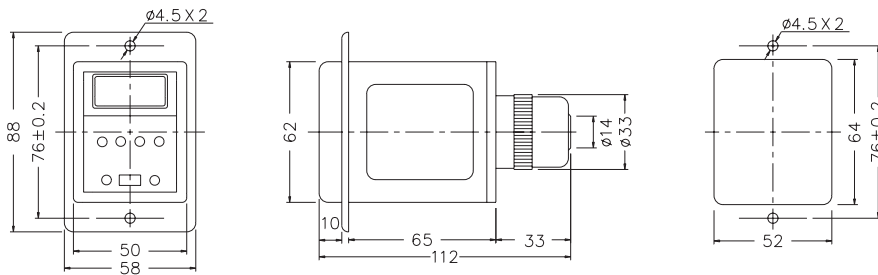


## 外形尺寸：(mm)

N型(露出型)：使用 8PFA座



Y型(埋入型)：使用 US-08 或 P3G-08座



## 安良电气有限公司

<http://www.anly.com.tw>

台北总公司：台北县新庄市福寿街202巷19号  
TEL: (02)2996-3202 FAX: (02)2996-2017

台中分公司：台中市北区进化路351巷6号  
TEL: (04)2360-0434 FAX: (04)2360-0414

高雄分公司：高雄市苓雅区四维三路89之1号  
TEL: (07)331-6490 FAX: (07)334-6419

香港分公司：香港九龙太子道141号长荣大厦13字楼K座  
TEL: 2397-2505 FAX: 2397-6080

上海分公司：上海市静安区新闸路831号13G室  
TEL: (021)6218-3300 FAX: (021)6217-5911  
邮编：200041

马来西亚分公司：NO.1, JALAN 6/89B, KAWASAN PERINDUSTRIAN TRISEGI, BATU 3½ OFF JALAN SUNGEI BESI, 57100 KUALA LUMPUR, MALAYSIA  
TEL: (03)7983-5758 FAX: (03)7981-5052