



# ANLY TIMER

## TRD / ARD 马达起动限时继电器



CE

### 功能特性：

- 针对感应电动机起动器(Y- $\Delta$ )而设计。
- 从星形转换成三角形之切换时间，可依使用者之需求订制，由0.1秒至0.5秒。
- 另有从星形转换成三角形之切换时间，可依使用者之需求设定，由0秒至1秒。\*
- 具有复归时间短，适于重复起动之特性。
- 具有30秒及60秒两种标准时间范围。
- 具有CE认证。

注：有\*号者表示只适用于TRD-NC系列。

### 规格：

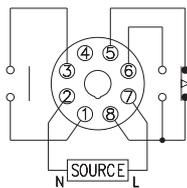
|        |                                                 |
|--------|-------------------------------------------------|
| 操作电压   | AC(V): 110, 220, 240                            |
| 操作电压范围 | 额定操作电压的85~110%                                  |
| 电源频率   | 50 / 60 Hz                                      |
| 接点容量   | 250VAC 5A 电阻性负载                                 |
| 复归时间   | TRD MAX 0.3sec<br>ARD MAX 0.2sec                |
| 消耗功率   | 约3VA                                            |
| 使用寿命   | 机械: 5,000,000 次<br>电气: 100,000 次(额定容量内)         |
| 使用周围温度 | -10 ~ +50°C (不可结冰结露)                            |
| 使用周围湿度 | MAX 85%RH (不可结露)                                |
| 使用海拔高度 | MAX 2000m                                       |
| 重量     | TRD-N/NT/NC 约230g, ARD约160g<br>TRD-ND/NDT 约210g |

### 型式分类：

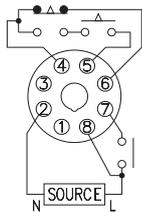
| 型号   | TRD-N           | TRD-NT | TRD-NC   | ARD               | TRD-ND          | TRD-NDT |
|------|-----------------|--------|----------|-------------------|-----------------|---------|
| 时间范围 | 30s, 60s 可变     |        |          |                   | 1 ~ 63s 由指拨开关设定 |         |
| 切换时间 | 标准型 0.1s        |        | 可变型 0~1s | 标准型 0.1s          | 标准型 0.1s        |         |
| 接线图  | N Type          | T Type | N Type   | ARD               | N Type          | T Type  |
| 外型尺寸 | 61H x 49W x 70D |        |          | 50H x 40W x 57.5D | 61H x 49W x 70D |         |

## 接线图：

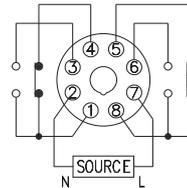
N Type



T Type

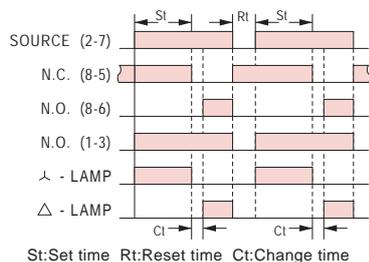


ARD

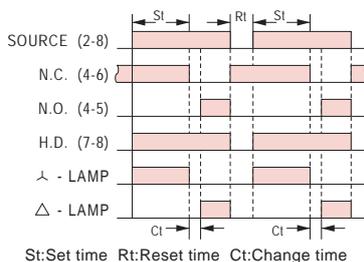


## 时序图：

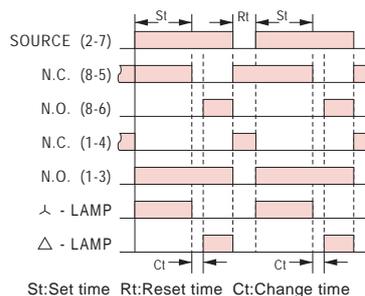
N Type



T Type

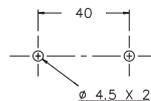
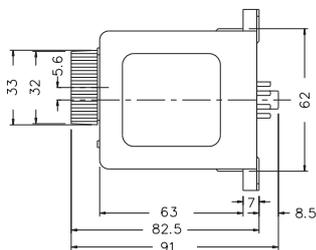
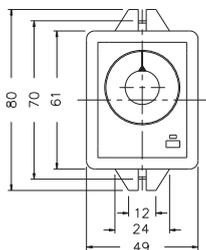


ARD

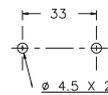
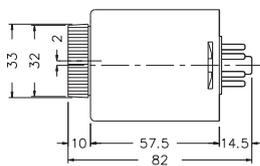
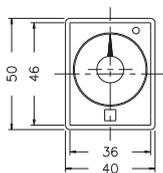


## 外形尺寸：(mm)

TRD之N型(露出型)：使用 8PFA座



ARD之N型(露出型)：使用 PF085A座及FH-3



公差：±0.1

## 安良科技(无锡)有限公司

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

台北总公司：新北市新庄区福寿街202巷19号  
 TEL: +886-2-2996-3202 FAX: +886-2-2996-2017  
 台中分公司：台中市北区进化路351巷6号  
 TEL: +886-4-2360-0434 FAX: +886-4-2360-0414  
 高雄分公司：高雄市苓雅区四维三路89之1号  
 TEL: +886-7-331-6490 FAX: +886-7-334-6419  
 香港分公司：香港九龙太子道141号长荣大厦13字楼K座  
 TEL: +852-2397-2505 FAX: +852-2397-6080  
 无锡分公司：无锡市新吴区展鸿路28号1号地块A栋2楼  
 TEL: +86-510-85304801~3

马来西亚分公司：NO.1, JALAN 6/89B, KAWASAN PERINDUSTRIAN TRISEGI, BATU 31/2 OFF JALAN SUNGAI BESI, 57100 KUALA LUMPUR, MALAYSIA  
 TEL: +60-3-7983-5758 FAX: +60-3-7981-5052  
 印尼分公司：JL. PANGERAN JAYAKARTA 117/B9, JAKARTA PUSAT, 10730 INDONESIA  
 TEL: +62-21-624-8436 FAX: +62-21-626-1228