

## CENTRALITA P.C.L ANIP



### FUNCIONAMIENTO

Este aparato sirve para controlar el funcionamiento de 3 motores independientemente.

Admite 2 modos de funcionamiento que trabajaran solamente en el caso de tener un puente en el conector de entradas entre los pines 1-8.

- **MANUAL**

- Se indica este modo cuando el led superior correspondiente esta APAGADO.
- Al apretar el pulsador perteneciente a cada motor, a partir de 0.5 seg. Este se activa(se enciende el led inferior que indica motor activado) durante el tiempo que se mantenga apretado el pulsador.

- **AUTOMATICO**

- Se indica este modo cuando el led superior correspondiente esta ENCENDIDA.
- En este modo al puentear cada una de las señales de entrada(pines 2-3 MOTOR 1, 4-5 MOTOR 2 y 6-7 MOTOR 3) y seguidamente quitar el puente; se activa el motor y queda activo durante una temporización(en minutos e igual para todos los motores)
- Se puede parar en cualquier momento cada motor volviendo a puentear cada entrada.

### PROGRAMACION

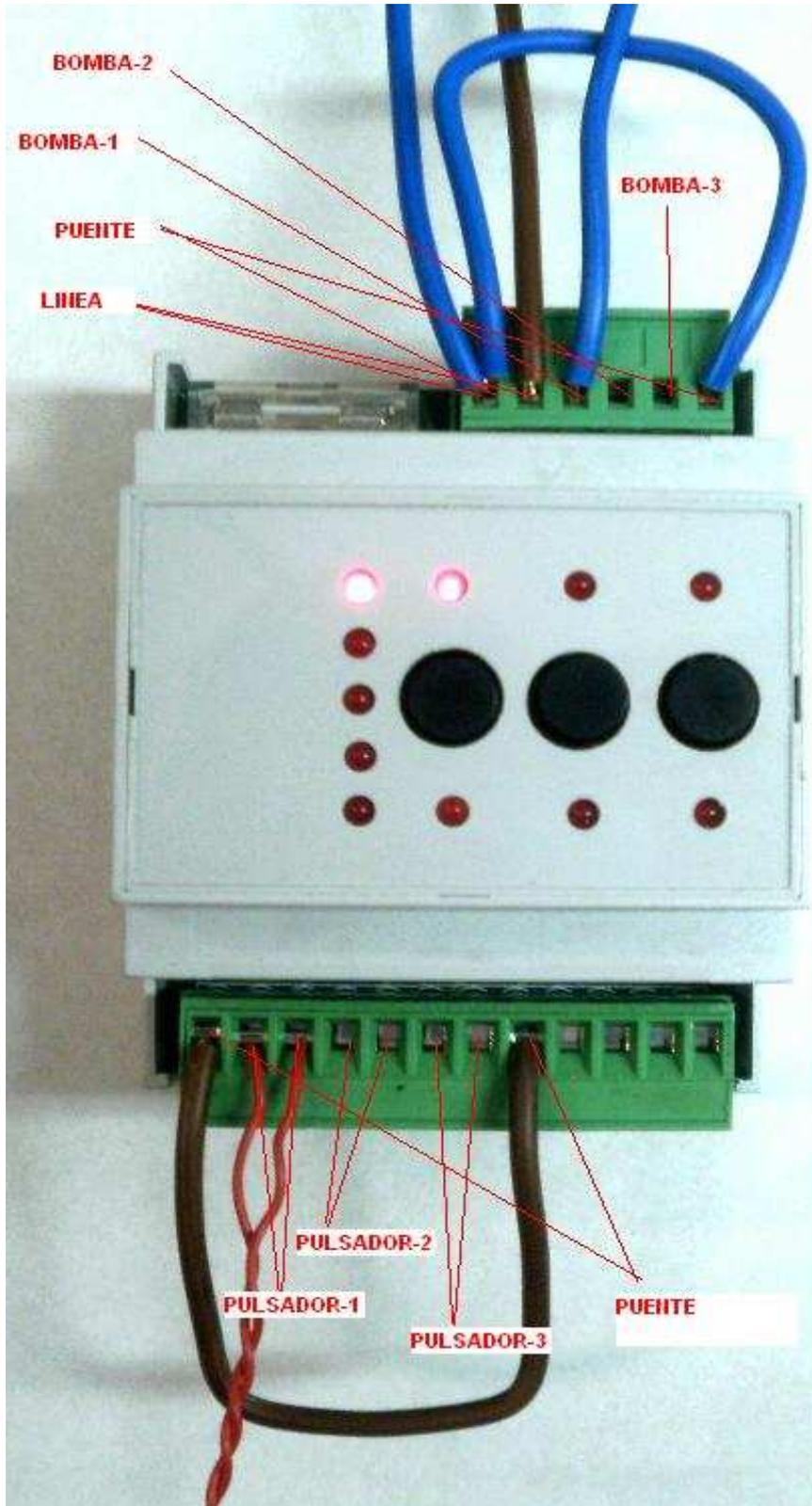
Existen dos posibles programaciones:

- **MODO MANUAL/AUTOMATICO**

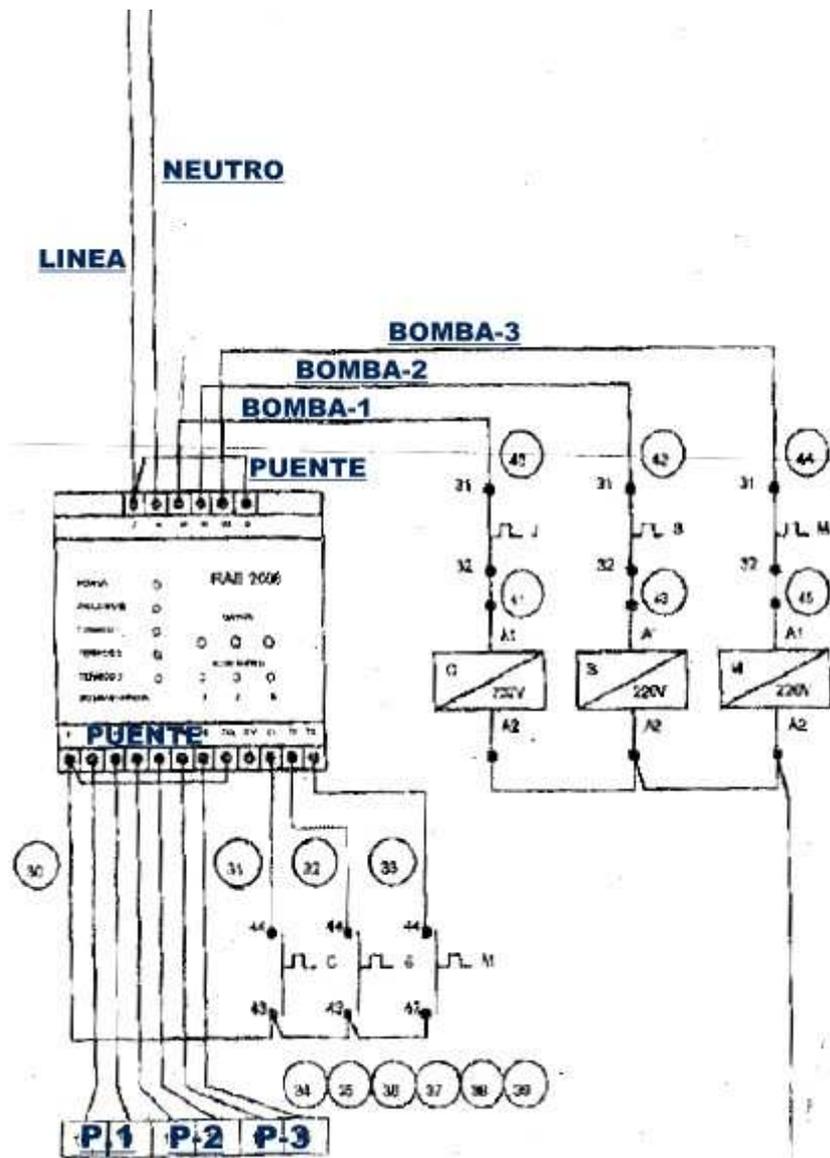
- Es el modo de trabajo de los motores.
- Para cambiar de modo de trabajo de cada motor(AUTOMATICO O MANUAL y viceversa) efectuar 3 pulsaciones seguidas en el pulsador correspondiente(led ON indica AUTOMATICO)

- **TIEMPO DE ACTUACION EN MODO AUTOMATICO(en minutos de 0 a 99)**

- Es el tiempo que esta cada motor activado cuando, en modo automático se activa su entrada correspondiente.
- La forma de programarlo es la siguiente:
  - ✓ Efectuar 6 pulsaciones seguidas de unos 0.2 seg. Cada una en el pulsador del motor 1 (izquierda)
  - ✓ Se entra en estado de programacion indicado por la intermitencia rápida del led de automático 1 y los leds 2 y 3 marcaran las decenas y unidades de minuto respectivamente con intermitencias.
  - ✓ Si deseamos cambiar cada uno de estos dígitos pulsaremos tantas veces cada uno de ellos como numero queramos introducir.  
Ejem: Si queremos introducir 10 minutos, pulsaremos 1 vez el pulsador 2 y 10 Veces el pulsador 3 ( el 0 son 10 pulsaciones) (el 0 de decenas también Son 10 pulsaciones, pero no se monitoriza).
  - ✓ Para monitorizar los minutos introducidos, apretaremos como máximo 1.5 seg el pulsador 1. La monitorización será como la indicada en el punto anterior.
  - ✓ Para salir de programacion sin grabar lo cambiado, se apretara el pulsador 1 durante 3 seg, aproximadamente ( se sabrá cuando el led 1 parpadea rápidamente)
  - ✓ Para salir de programacion



**DETALLE MONTAJE**



**ESQUEMA MONTAJE CENTRALITA**