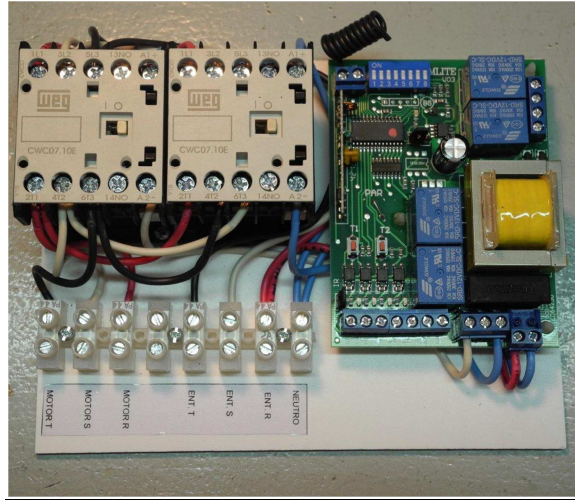
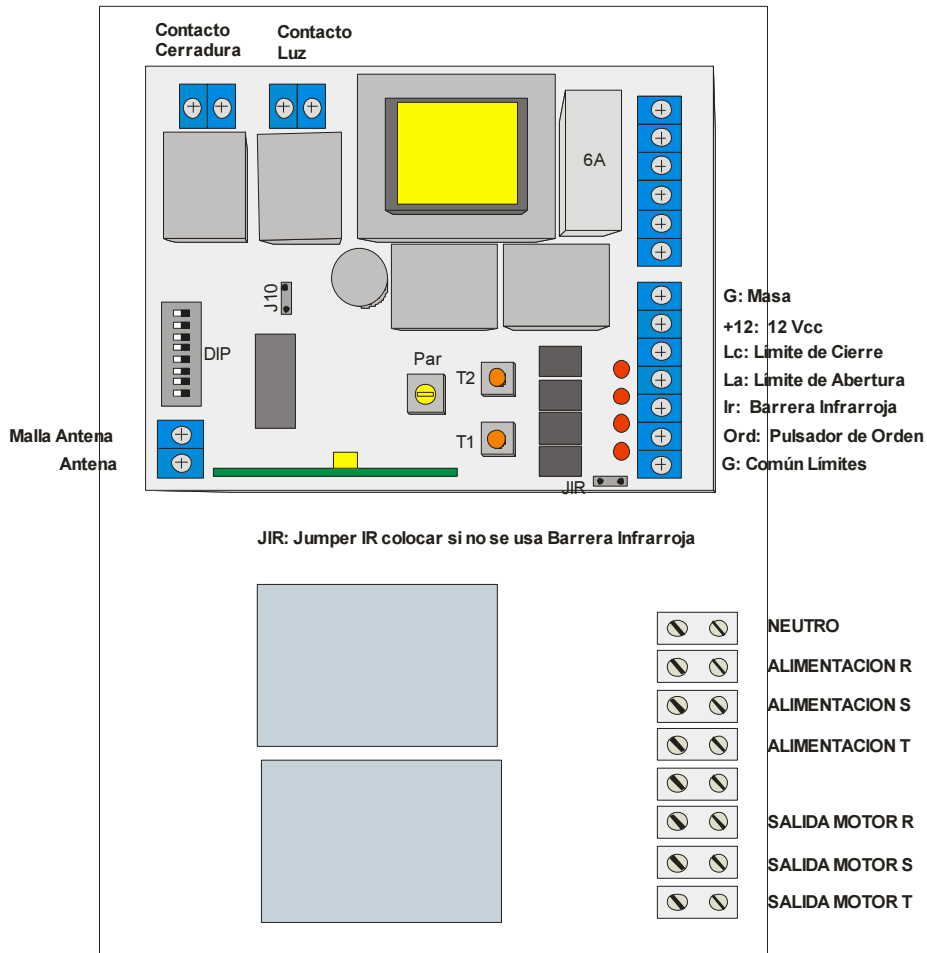


## MANUAL CENTRAL MICRO TRIFASICA



### ESQUEMA DE CONEXIONADO



Las borneras “Contacto Luz” y “Contacto Cerradura” son contactos de relé, no entrega ningún tipo de tensión.



## PROGRAMACIÓN DE FUNCIONES MEDIANTE LOS DIP SWITCH

### DIP1

**OFF** Uso con Límites Normal Cerrado  
**ON** Uso con Límites Normal Abierto

### DIP2

**OFF** En modo Automático, una orden mientras abre detiene el motor. Una orden durante la pausa provoca el cierre.  
**ON** En modo Automático, no admite orden mientras abre. Una orden durante la pausa pone a cero el temporizador.

### DIP3

**OFF** Con golpe de ariete para destrabar la cerradura  
**ON** Sin golpe de ariete

### DIP4

**OFF** SIN USO DEBE QUEDAR EN ESTA POSICIÓN

### DIP5

**ON** SIN USO DEBE QUEDAR EN ESTA POSICIÓN

### DIP6

**ON** SIN USO DEBE QUEDAR EN ESTA POSICIÓN

### Modo Cierre Automático

DIP7 ON	Sin Cierre	DIP7 OFF	Pausa de	DIP7 ON	Pausa de	DIP7 OFF	Pausa de
DIP8 ON	Automático	DIP8 ON	15 seg.	DIP8 OFF	30 seg.	DIP8 OFF	60 seg.

### Memorización del código del emisor en el RECEPTOR DE RF:

Pulsar T2, se enciende el LED, pulsar el botón del control remoto a grabar, el LED destellará una vez y quedará encendido a la espera de grabar otros botones de controles remotos. Para salir de programación pulsar T2, el LED se apagará.

Si la memoria está completa al tratar de ingresar un código nuevo el LED destellará rápidamente 20 veces y a continuación se apagará.

Para borrar la memoria, anulando todos los controles, mantener presionado T2 por más de 10 segundos hasta que el LED destelle indicando el fin del proceso

**Capacidad de almacenamiento:** 60 pulsadores de controles Remotos Code Learn  
60 pulsadores de controles Remotos Unicode  
4 pulsadores de controles Remotos Dip Switch

### NOTAS:

- UTILIZAR TRANSFORMADOR EXTERNO PARA ALIMENTAR LA CERRADURA

### VERIFICACIONES PREVIAS

Hacer el conexionado de la central y dar tensión de alimentación.

### BARRERA INFRARROJA

Si la barrera infrarroja se activa durante el cierre, se detiene y vuelve a abrir el portón.

### CONEXIÓN DEL MOTOR

Verificar el sentido de giro del motor, de modo que con el portón entreabierto, éste debe ABRIR, al dar una orden, mediante el pulsador de Orden de bornera o mediante un Control Remoto previamente memorizado.

### LÍMITES DE RECORRIDO

En caso de usar límites de recorrido, verificar el correcto funcionamiento de los mismos.

Luego proceder a la PROGRAMACION de Tiempo de Marcha.



## PROGRAMACIÓN DEL TIEMPO DE MARCHA DEL MOTOR

En todos los casos dejar el portón entreabierto para iniciar el proceso de programación.

Colocar el **DIP 1** en la posición correspondiente al tipo de límites del portón, ya sea Na o Nc.

- 1.- Mantener presionado **T1** por más de 6 segundos hasta que **LED** se encienda, soltar pulsador
- 2.- En forma automática la central cierra el portón hasta llegar al Límite de Cierre (Lc), luego abre el portón hasta llegar al Límite de Abertura (La), memorizando el tiempo y en forma automática se cierra el portón dando por terminada la fase de programación.