



9 de julio 1595 CORDOBA ARGENTINA CP X5000ENE

Tel/Fax (0351) 480-9210 Y ROTATIVAS

e-mail: ventas@starligh.com.ar

Manual de instalación y programación de central INDUSTRIAL contactora CSCT (GME).

INSTALACIÓN ELÉCTRICA

Para inicializar la instalación verifique que el jumper 220/380V esté en la tensión correcta.

Motor monofásico 220V – conexión S T entrada de rede.

Motor trifásico 220V – conexión R S T entrada de rede.

Motor trifásico 380V – conexión R S T + N entrada de rede.

CONEXIÓN DE CENTRAL

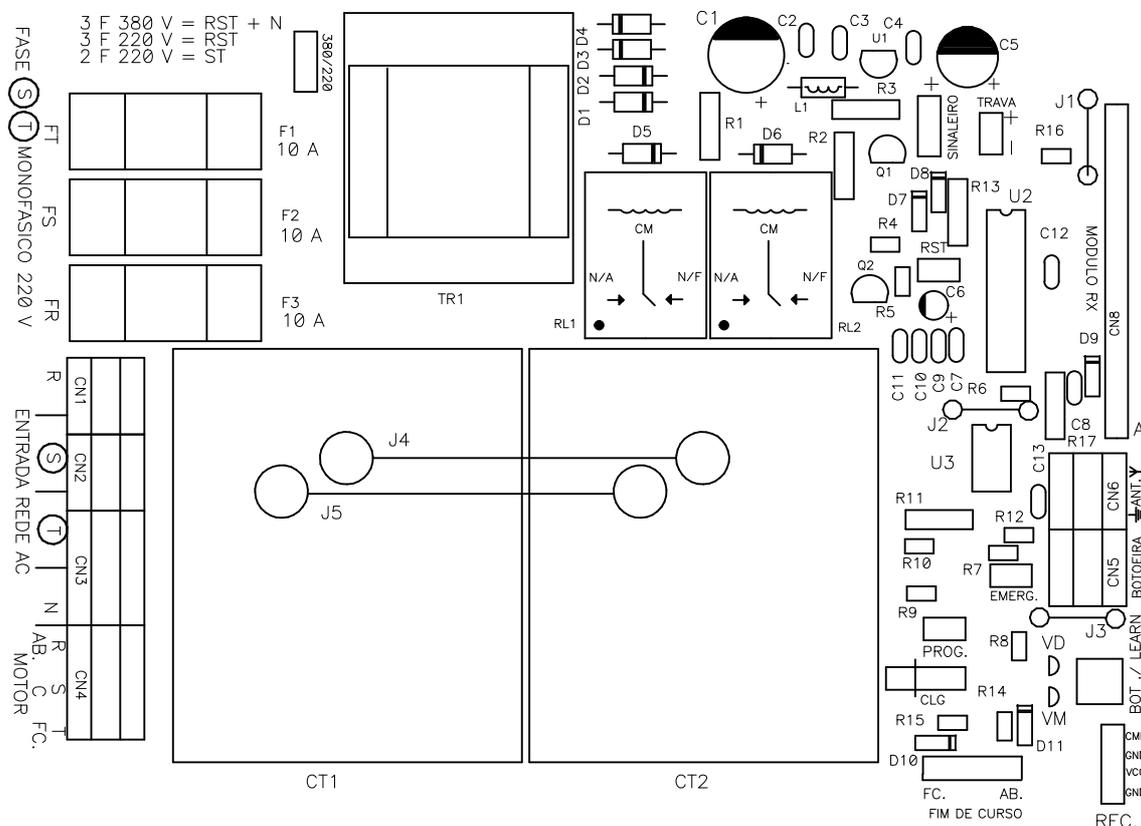
La placa posee los siguientes conectores:

(TRAVA) para módulo de cerradura, que provee un pulso con duración de 2 segundos.

(CLG) para módulo de luz de cortesía.

(SINALEIRO) para conexión de módulo para semáforo exterior. No disponible.

(EMERG) para conexión de barrera de fotocélula de seguridad.



www.keyinternet.com.ar

ALARMAS - CCTV - CONTROL DE ACCESOS - AUTOMATIZACION de PORTONES - INCENDIO



9 de julio 1595 CORDOBA ARGENTINA CP X5000ENE

Tel/Fax (0351) 480-9210 Y ROTATIVAS

e-mail: ventas@starligh.com.ar

Instrucciones de programación p/ central industrial V5.xx

Observaciones a ser respetadas, antes del inicio de la programación.

- En paso 10, porque después de este, el motor arrancará automáticamente.
- Durante el reconocimiento automático de curso, (paso 11) los transmisores están sin funcionar, pero podrá ser detenido a través de la botonera.

Iniciando la Programación.

- Coloque el jumper en (PROG), el led rojo encendido.
1. Espere 2 segundos, y el led verde destallará 5 veces, y luego quedará fijo (led rojo y verde encendidos)
 2. **Borrando la memoria:** para limpiar todos los transmisores y configuraciones, proceda de la siguiente forma:
Presione la tecla (BOT) por 8 segundos, hasta que comiese a destellar el led verde, suelte la tecla BOT ambos led quedarán encendidos y la memoria borrada.
 3. **Programar el Transmisor:**
 4. Coloque el jumper en (**PROG**) y espere 2 segundos. En este momento los **leds verde y rojo se encenderán.**
 5. Pulse el botón del transmisor y observe que el **led verde empezará a destallar durante 2 segundos.** Mientras el led verde esté destallando, pulse rápido la tecla (**BOT**) para grabar en la memoria. El **led verde parpadeará dos veces y quedará fijo.**
- OBS: La central solo reconoce un botón por vez.
6. Para grabar otros transmisores, repetir el paso 5.
 7. Ahora, retire el jumper de (**PROG**) el led verde permanecerá encendido por 8 segundos finalmente hace dos destellos y se apaga, enciende por 1 segundo el led rojo y se apaga.
Fin de programación.-

RESET DE CENTRAL.

Para el reset de la central, coloque el jumper de programación, con esto se encenderá el led rojo por 2seg, a 5seg encenderá el led verde, presione la tecla (BOT) en la central, manteniéndolo presionado hasta que destelle el led verde, luego suelte y quite el jumper, el led verde permanecerá encendido por 8 segundos más. Con esto, la central, queda totalmente desprogramada.

www.keyinternet.com.ar



9 de julio 1595 CORDOBA ARGENTINA CP X5000ENE

Tel/Fax (0351) 480-9210 Y ROTATIVAS

e-mail: ventas@starligh.com.ar

Programación Modo Completo

(Tiempos para Cierre Automático y Luz de Cortesía)

1. Una vez grabado los transmisores, retire el jumper de **(PROG)** y rápidamente pulse la tecla **(BOT)** para seguir el proceso de programación de los tiempos. El **led verde estará destellando y el rojo estará apagado.**
2. **PROGRAMACIÓN TIEMPO DE CIERRE AUTOMÁTICO O PAUSA**
Ahora, la central está esperando que ingrese, el **tiempo para pausa de cierre automático** Para eso, pulse la tecla **(BOT)** y mantenga oprimido por el tiempo deseado (mínimo 5 segundos) para pausa de cierre automático. Si ese tiempo es menos de los 5 segundos, la central entenderá como dispositivo no instalado, o sea que el portón no va a tener pausa de cierre automático.
Modo Automático: Oprima la tecla **(BOT)**, por el tiempo deseado de pausa para el cierre automático del portón.
Modo Semi-Automático: Oprima la tecla **(BOT)** por 2 segundos.
3. **PROGRAMACIÓN TIEMPO DE LUZ DE CORTESÍA**
Ahora, el **led verde estará destellando, el led rojo estará encendido.** La central está esperando la **programación de tiempo de luz de cortesía**, el proceso es similar al descripto arriba, oprima la tecla **(BOT)** por el tiempo deseado (más de 5 segundos) para la luz de cortesía, o menos de 5 segundos para que la central entienda como opcional no instalado.
Con módulo de Luz: Oprima la tecla **(BOT)** por el tiempo deseado para luz de cortesía (más de 5 segundos)
Sin módulo de Luz: Oprima la tecla **(BOT)** por 2 segundos.
4. **ATENCIÓN IMPORTANTE** Una vez terminada la programación los leds se apagarán y el motor empezará a funcionar automáticamente, llevando el portón a la posición de cerrado, al encontrar el Fin de Curso Cerrado y luego, abriendo hasta encontrar el Fin de Curso Abierto, para memorizar los tiempos de recorrido.
RECUERDE NO pulse el control remoto hasta que el motor complete todo el recorrido de cierre y apertura.
5. Ahora ajuste el preset de embrague según el portón y la fuerza deseada.

Deshabilitación temporaria de la función cierre automático

Para deshabilitar de forma temporaria el cierre automático, detenga el portón con el control remoto manteniéndolo presionado por más de 3 segundos, la central responderá con un destello del led rojo y un destello en Luz de Garaje, si esta existiera, luego el portón quedará parado aguardando un nuevo comando.

www.keyinternet.com.ar