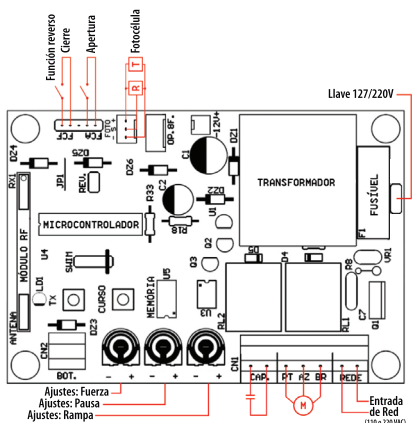


# PLACA: CENTRAL G3

Aplicación: motores monofásicos de 1/6 hasta 1/2 HP



## Características

- Memoria externa: facilita la sustitución de la central sin la necesidad de programar todos los controles;
- Receptor heteródino: no pierde la calibración de frecuencia;
- Rampa de llegada / deceleración electrónica;
- Varistor y fusible de protección: actúa en caso de descarga atmosférica y sobrecarga;
- Microcontrolador en encapsulación DIP: facilita el mantenimiento;
- Programación independiente de transmisor y carrera;
- Transformador de 120mA: fácil mantenimiento;
- Entrada para fotocélula con conector polarizado: evita conexiones invertidas;
- Protecciones en las entradas de fin de carrera y botonera: menor riesgo de sobrecalentamiento del microcontrolador;
- Freno del motor en las paradas: evita pasar el fin de carrera;
- Salida para tarjeta 8F: agrega las funciones de luz de garaje, traba magnética y semáforo;
- Embrague electrónico: ajuste de la fuerza del motor durante el funcionamiento;

## Programação do transmissor (controle remoto)

Presione y suelte el botón TX de la central. El LED parpadeará y permanecerá encendido.

Presione y suelte el botón del control remoto deseado. El LED parpadeará por algunos segundos.

Mientras el LED esté parpadeando, presione nuevamente el botón TX de la central para confirmar el registro. El control remoto será descartado caso este procedimiento no sea confirmado, permaneciendo el LED encendido.

Después de la programación de los controles remotos necesarios, aguarde 8 segundos o presione el botón TX de la central mientras el LED esté encendido.

## Para borrar toda la memoria

Presione y suelte el botón TX de la central. El LED parpadeará y permanecerá encendido.

Mantenga presionado el botón TX de la central por 8 segundos o hasta que el LED empiece a parpadear rápidamente.

Cuando el LED permanecer encendido indica que la memoria está vacía, presione el botón TX o aguarde el LED apagado.

## Descripción general de la Central G3

- SWIM - Conector para grabación del microcontrolador (uso de la fábrica).
- -12V+ - Salida 12VCC no regulada (Imax = 60mA).
- REV. - Jumper puesto, la función de botonera o comando de TX, revierte con solo un toque en el sentido de cierre.
- OPCION 8F - Módulo opcional 8 funciones (Traba, Luz de garaje, Semáforo...).
- PT / AZ / BR - Cables del motor (es necesario invertir PT por BR caso la instalación necesite).
- CAP - Capacitor del motor.
- BOT. - Comando de botonera externa.
- ANT - Cable rígido de antena (172mm).
- FOTO - Entrada de emergencia, por ejemplo sistema de barrera (-, señal, +).
- FUERZA - Ajuste de la fuerza del motor (sentido horario aumenta la fuerza).
- RAMPA - Trimpot en el sentido horario el portón reduce la velocidad antes de encontrar el fin de carrera.
- PAUSA - Cierre automático: Ajuste el tiempo deseado en el trimpot PAUSA, si no desear el cierre automático deje el trimpot PAUSA en el mínimo.
- FCA / FCF - Fin de carrera de apertura y fin de carrera de cierre.
- FREIO - Al llegar en el fin de carrera o al interrumpir el funcionamiento en el medio del recorrido la central ejecuta un freno estándar.