

Central de Comando CMD2

Central de Comando CMD2

Presentación:

La central de comando CCD2 de RCG se desarrolló con la mejor relación costo/beneficio del mercado y fácil programación. Un microcontrolador de arquitectura moderna garantiza el buen funcionamiento en cualquier condición.

Características Técnicas:

Embrague electrónico.
Protección para relés y LEDs indicadores de fin de curso.
Entrada para Fococélula y Botonera.
Tiempo de retarde máx. = 90s;
Tiempo de Pausa máx. = 90s;
Salida de 12VCC para dispositivos auxiliares (corriente máx. 100mA)
Acepta hasta 170 transmisores o hasta 340 botones.
Learn-code con más de 1.000.000 de combinaciones.
Alimentación: 220VCA 50Hz;
Consumo stand-by: 1,54W;
Consumo en operación: 2,64W.

Instalación:

- Seleccionar la tensión de alimentación en la placa de la central (220V por defecto).
- Conectar todo el cableado dejando por último la alimentación.
- Alimentar la central (recomendamos colocar una llave general para evitar electrocuciones).
- Codificar los transmisores: mantenga el botón del transmisor presionado y enseguida accione el botón "PROG" en la central (repita esa operación para todos los botones a ser programados).
- Accionar el control remoto, el portón deberá abrir en la primera operación después del encendido. En caso contrario desconecte la central e invierta los cables azul y negro del

motor. Recuerde invertir también los cables de final de carrera, FCA por FCF. (Recuerde observar los LEDs para esta operación)
- Colocar el portón en el medio, accionar el transmisor y verificar con un imán si los fines de cursos están conectados en el sentido adecuado del motor.

-Si es necesario ajustar los tiempos, esperar siempre que el motor se cierre completamente para corregir el trimpot/preset (TEMPO/PAUSA)

Observaciones: La central codifica un botón por vez, los transmisores que acompañan el juego deben ser codificados también.

Para borrar los transmisores: se debe desconectar la central de la energía y conectarla nuevamente con el botón "PROG" presionado.

Funcionamiento:

El primer accionamiento del transmisor el portón comienza a abrir, el segundo lo frena, y el tercero lo cierra. El motor número 1 se acciona primero en la apertura.

Ajuste del tiempo de apertura y cierre:

Para definir el tiempo de funcionamiento durante el recorrido ajustar el trimpot/preset (TEMPO A/F). Tiempo máximo 90 segundos.

Cierre Automático:

Para que el tiempo de Pausa funcione debe ser retirado el jumper (AUTOMATICO/SEMI) y luego se debe ajustar el tiempo de Pausa mediante el trimpot/preset (TEMPO/PAUSA). Tiempo máximo 90 segundos.

Ajuste del embrague:

El trimpot/preset de fuerza se debe ajustar de acuerdo con el peso del portón y de acuerdo a la necesidad de la instalación, haciendo el embrague más sensible o menos sensible.

Central de Comando CMD2

Central de Comando CMD2

Presentación:

La central de comando CCD2 de RCG se desarrolló con la mejor relación costo/beneficio del mercado y fácil programación. Un microcontrolador de arquitectura moderna garantiza el buen funcionamiento en cualquier condición.

Características Técnicas:

Embrague electrónico.
Protección para relés y LEDs indicadores de fin de curso.
Entrada para Fococélula y Botonera.
Tiempo de retarde máx. = 90s;
Tiempo de Pausa máx. = 90s;
Salida de 12VCC para dispositivos auxiliares (corriente máx. 100mA)
Acepta hasta 170 transmisores o hasta 340 botones.
Learn-code con más de 1.000.000 de combinaciones.
Alimentación: 220VCA 50Hz;
Consumo stand-by: 1,54W;
Consumo en operación: 2,64W.

Instalación:

- Seleccionar la tensión de alimentación en la placa de la central (220V por defecto).
- Conectar todo el cableado dejando por último la alimentación.
- Alimentar la central (recomendamos colocar una llave general para evitar electrocuciones).
- Codificar los transmisores: mantenga el botón del transmisor presionado y enseguida accione el botón "PROG" en la central (repita esa operación para todos los botones a ser programados).
- Accionar el control remoto, el portón deberá abrir en la primera operación después del encendido. En caso contrario desconecte la central e invierta los cables azul y negro del

motor. Recuerde invertir también los cables de final de carrera, FCA por FCF. (Recuerde observar los LEDs para esta operación)
- Colocar el portón en el medio, accionar el transmisor y verificar con un imán si los fines de cursos están conectados en el sentido adecuado del motor.

-Si es necesario ajustar los tiempos, esperar siempre que el motor se cierre completamente para corregir el trimpot/preset (TEMPO/PAUSA)

Observaciones: La central codifica un botón por vez, los transmisores que acompañan el juego deben ser codificados también.

Para borrar los transmisores: se debe desconectar la central de la energía y conectarla nuevamente con el botón "PROG" presionado.

Funcionamiento:

El primer accionamiento del transmisor el portón comienza a abrir, el segundo lo frena, y el tercero lo cierra. El motor número 1 se acciona primero en la apertura.

Ajuste del tiempo de apertura y cierre:

Para definir el tiempo de funcionamiento durante el recorrido ajustar el trimpot/preset (TEMPO A/F). Tiempo máximo 90 segundos.

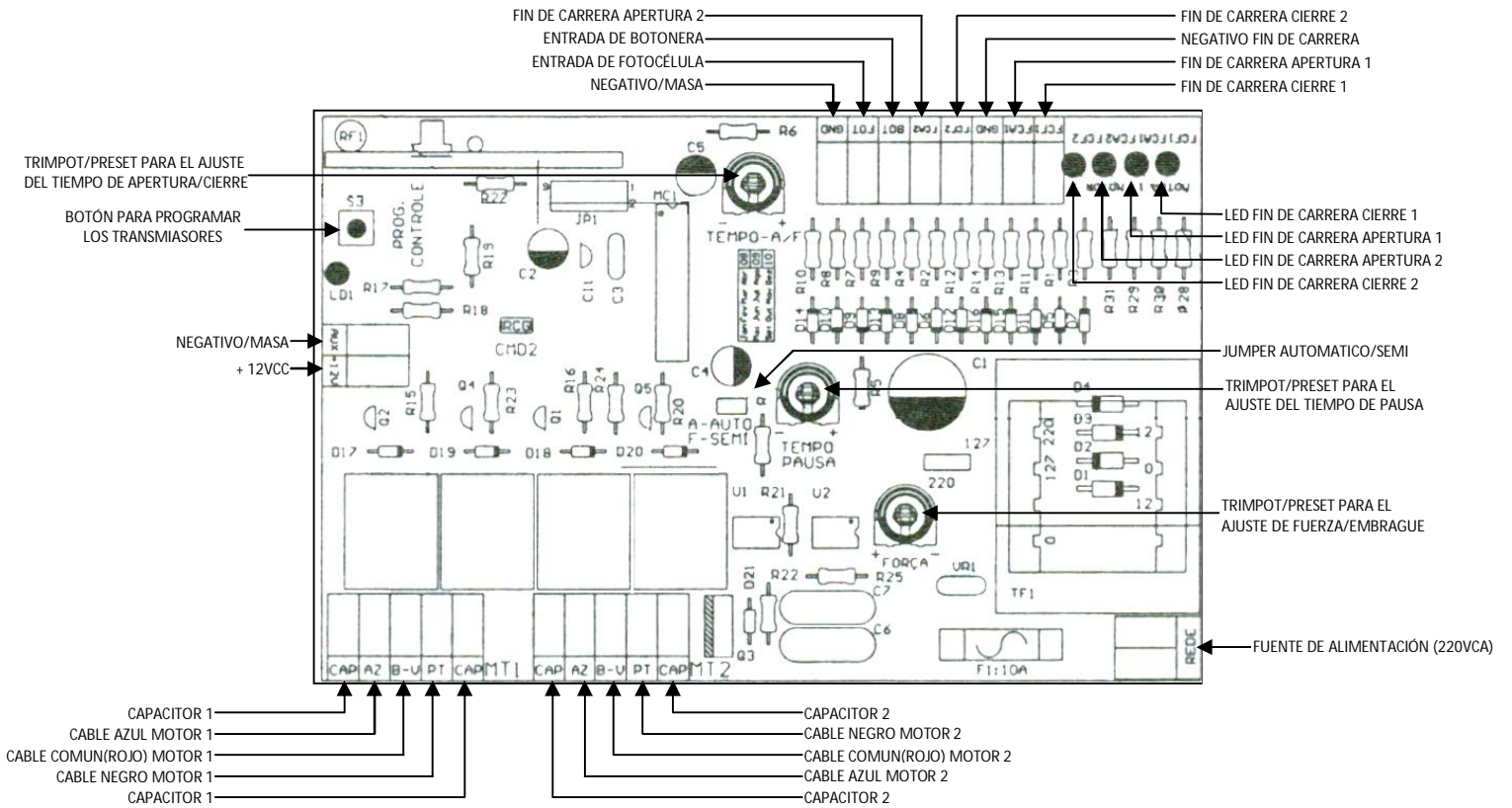
Cierre Automático:

Para que el tiempo de Pausa funcione debe ser retirado el jumper (AUTOMATICO/SEMI) y luego se debe ajustar el tiempo de Pausa mediante el trimpot/preset (TEMPO/PAUSA). Tiempo máximo 90 segundos.

Ajuste del embrague:

El trimpot/preset de fuerza se debe ajustar de acuerdo con el peso del portón y de acuerdo a la necesidad de la instalación, haciendo el embrague más sensible o menos sensible.

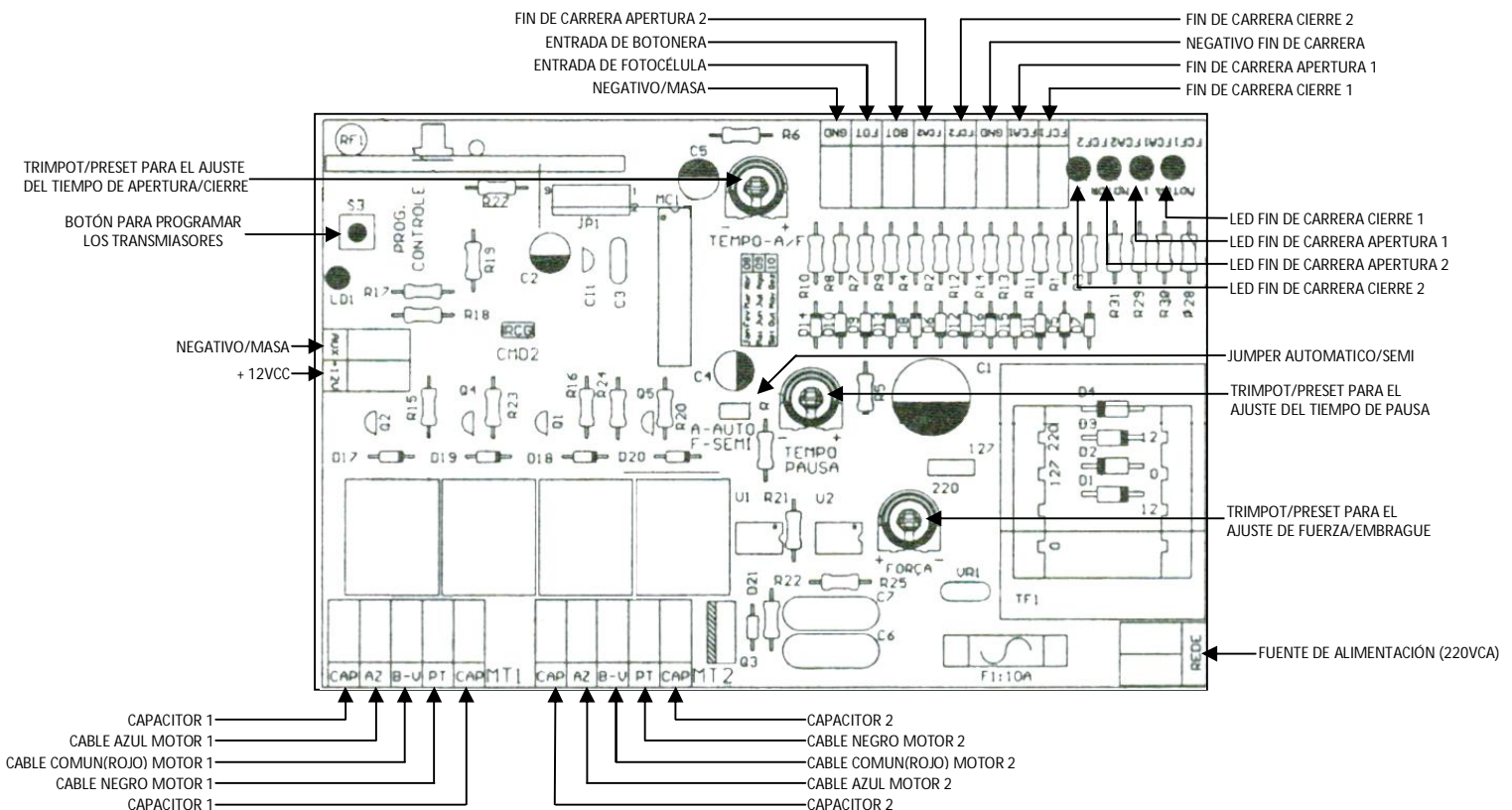
Central de Comando CMD2



Observaciones:

- Para motores de 220V el cable común es el ROJO
- Los conductores de alimentación deben ser de al menos 1,5mm².
- Los conductores de comando deben ser de al menos 0,3mm².

Central de Comando CMD2



Observaciones:

- Para motores de 220V el cable común es el ROJO
- Los conductores de alimentación deben ser de al menos 1,5mm².
- Los conductores de comando deben ser de al menos 0,3mm².