CAUDRO ELECTRÓNICO PARA PUERTA ENROLLABLE

- Cuadro electrónico con botones externos para SUBIR, BAJAR y PARAR.
- Modo de funcionamiento por tiempo de trabajo o por final de carrera.
- Conexión para lámpara destellante o de cortesía.
- Cierre automático programable.
- Modo de funcionamiento paso-a- paso o con botones individuales.
- El cuadro puede ser bloqueado al funcionamiento de mandos.
- Función manual de lámpara de cortesía.
- Memoria abierta.

DESCRIPCIÓN DE LOS COMPONENTES INTERNOS

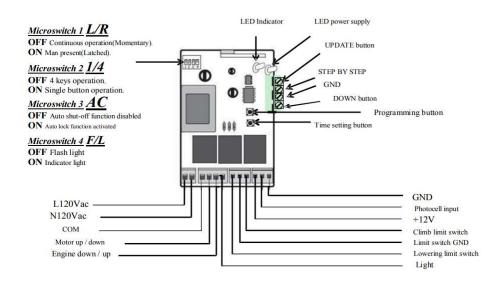
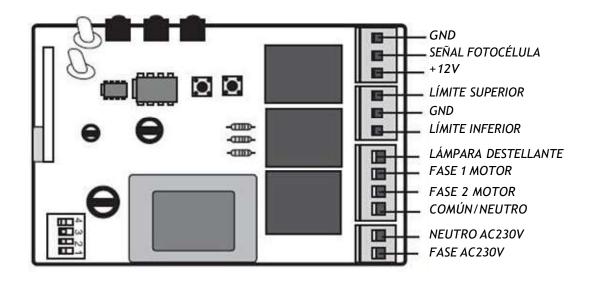


DIAGRAMA DE CONEXIONES



PROGRAMACIÓN BOTONES DE MANDOS

Si se desea que el motor funcione en modo paso-a- paso, sólo es necesario memorizar el botón SUBIR del mando. Para programar un mando con 4 botones independientes se debe repetir el proceso de programación para cada botón, pulsando el botón LEARN un número determinado de veces:

- Pulsar el botón LEARN una vez para memorizar el botón SUBIR del mando.
- Pulsar el botón LEARN dos veces para memorizar el botón BAJAR del mando.
- Pulsar el botón LEARN tres veces para memorizar el botón PARAR del mando.
- Pulsar el botón LEARN cuatro veces para memorizar el botón BLOQUEAR del mando.

Pulsar el botón deseado del mando hasta que el "LED de estado" parpadeé 5 veces indicando que el botón ha sido memorizado. Proceder a grabar el siguiente botón hasta completar el proceso.

FUNCIONAMIENTO POR TIEMPO DE TRABAJO

Mantener pulsado el botón BAJAR de un mando ya memorizado hasta que la puerta se cierre completamente.

Pulsar el botón TIME hasta que el "LED de estado" se encienda y permanezca encendido.

Pulsar el botón SUBIR del mando. El "LED de estado" y la lámpara destellante parpadearán cada 600 ms.

Pulsar de nuevo el botón BAJAR del mando cuando la puerta llegue a su límite superior. El "LED de estado" se apagará.

El máximo tiempo de trabajo del motor ha sido establecido.

CIERRE AUTOMÁTICO

Pulsar el botón TIME hasta que el "LED de estado" se encienda y permanezca encendido. Pulse el botón PARAR de un mando ya memorizado. El "LED de estado" parpadeará cada 250 ms. Pulsar nuevamente el botón PARAR del mando cuando haya transcurrido el tiempo de espera deseado para el cierre automático.

El cuadro electrónico asumió el tiempo de espera para cierre automático.

DIP-SWITCHES

DIP-SWITCH 1: L/R

Permite seleccionar el sentido de funcionamiento del motor.

DIP-SWITCH 2: 1/4 KEY

Permite seleccionar si el mando funciona paso-a- paso (ON) o con una tecla distinta para cada movimiento independiente (OFF).

DIP-SWITCH 3: AC

Permite activar (ON) o cerrar (OFF) la función de cierre automático. La puerta se cierra automáticamente sólo después de definirse el tiempo de cierre.

DIP-SWITCH 4: F/L

Permite seleccionar el modo de funcionamiento de la lámpara. Cuando el interruptor está en posición ON la lámpara actúa en modo cortesía, y cuando está en posición OFF esta funciona en modo destellante.

Si el mando dispone de botón de bloqueo, este puede ser pulsado para encender la lámpara. Para apagar la luz puede pulsar el botón de nuevo o bien esperar a que la lámpara se apague automáticamente al cabo de 5 minutos.

BLOQUEO DE FUNCIONAMIENTO DE LOS MANDOS

Para activar el bloqueo se debe pulsar el botón de bloqueo del mando durante 3 segundos.

A partir de ahí el receptor no contestará ordenes de movimiento de ningún mando.

Para desactivar el bloqueo, pulsar nuevamente el botón de bloqueo durante 3 segundos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENTRADA DE ENERGÍA	AC230V/50Hz
POTENCIA DE SALIDA AL MOTOR	500W
CONSUMO DEL CUADRO ELECTRÓNICO	<20W
SALIDA PARA ACCESORIOS	DC12V
SALIDA PARA LÁMPARA DESTELLANTE	AC230V
FRECUENCIA DEL RECEPTOR	433,92Mhz
CAPACIDAD DE MEMORIA	80 códigos dip-switch/15 códigos Rolling Code
MODO DE FUNCIONAMIENTO	Paso-a-paso / 1 botón para cada movimiento
TIEMPO DE CIERRE AUTOMÁTICO	Hasta 10 minutos
TIEMPO MÁXIMO DE TRABAJO	4 minutos
TAMAÑO	123mm x 78mm x 35mm