

CENTRAL ELECTRÓNICA LRX 2137

Central electrónica con receptor radio incorporado, para el mando a distancia de persianas y toldos.

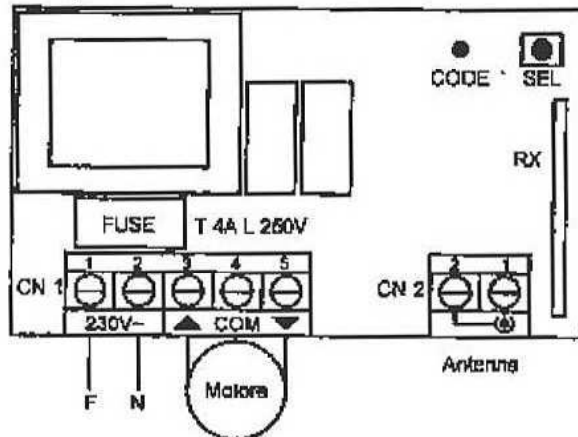
Posibilidad de acoplamiento con uno o más radio mandos Mono-Bicanales, para el mando individual o centralizado (para el funcionamiento simultáneo de más dispositivos).

- Mod. (LR 2137) : 306 MHz
- Mod. (LR 2137/330) : 330 MHz
- Mod. (LR 2137/418) : 418 MHz
- Mod. LRS 2137: 433,92 MHz

() Producto destinado a los países en los cuales está permitida la utilización.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Alimentación: 230V~ 50-60Hz 2,5W
- Salida motor: 230V~ 500W Max
- Temperatura de ejercicio: -20÷85°C
- Receptor radio: ver modelo
- Transmisores op.: 12-18 Bit o Rolling Code
- Códigos TX memorizables: 32 UP, 32 DOWN o 32 P/P
- Dimensiones tarjeta: 99x50x28mm
- Contenedor: ABS V-0
- Grado de protección: IP44 para uso interno



CONEXIÓN DE LOS TABLEROS DE BORNES CN1

- 1: Entrada línea 230V~ (Fase)
- 2: Entrada línea 230V~ (Neutro)
- 3: Salida motor abertura (Subida)
- 4: Salida motor común
- 5: Salida motor cierre (Bajada)

CONEXIÓN DE LOS TABLEROS DE BORNES CN2

- 1: Entrada polo caliente antena
- 2: Entrada masa antena

CONDICIÓN INICIAL DE FUNCIONAMIENTO

La central puede funcionar solamente en acoplamiento con uno o mas radio mandos. No tiene ningún radio mando en memoria la primera vez que se pone en funcionamiento.

FUNCIONAMIENTO CON 1 o 2 CÓDIGOS DEL RADIO MANDO

Es posible programar 1 o 2 códigos del radio mando, memorizando un código se obtiene un funcionamiento Paso - Paso (Subida - Stop - Bajada), memorizando dos códigos diferentes se obtienen mandos distintos, el primero para la subida y el segundo para la bajada.

Funcionamiento con un sólo código

Utilizando el control remoto con un sólo código (1 pulsador), se obtendrá el siguiente funcionamiento.

El primer impulso manda la subida hasta que termine el tiempo motor igual a 2 minutos.

El segundo impulso manda la bajada de la puerta, si aparece un impulso antes de que termine el tiempo motor, la central efectúa el bloqueo de la puerta, un impulso posterior hará que el movimiento continúe, pero en el sentido opuesto de marcha.

Funcionamiento con dos códigos

Utilizando el radiomando con dos códigos (2 pulsadores), se obtendrá el siguiente funcionamiento.

El primer código manda la subida hasta que termine el tiempo motor igual a 2 minutos.

El segundo código manda la bajada de la puerta.

Si durante la subida viene enviado nuevamente un mando (asociado con la subida), la central continua la subida mientras si viene enviado un mando (asociado con la bajada) la central se para.

El mismo procedimiento es válido en la fase de bajada.

CENTRALIZACIÓN DE GRUPO O GENERALE

Es posible además incluir por ejemplo dos códigos iguales de un radio mando (el primero para la subida y el segundo para la bajada) a todas las centrales o a un grupo que se encuentre a máximo 20 metros de distancia del punto de mando de manera que se pueda obtener el encendido générale o parcial de varias automatizaciones.

MODALIDAD DE PROGRAMACIÓN

La programación de los códigos de transmisión del radiomando se realiza de la siguiente manera: presionar el pulsador SEL, el led CODE comenzará a dar una señal intermitente, al mismo tiempo enviar el primero código preescogido con el radiomando deseado, al mismo tiempo el led CODE comenzará a producir una señal intermitente muy veloz enviar el segundo código para memorizar, el led CODE permanecerá encendido y la programación se habrá terminado. Si no se envía el segundo código dentro de 10 segundos, la central sale de la fase de programación seleccionando el funcionamiento con un solo código del radiomando control.

Si todos los 32 códigos han sido memorizados, repitiendo la operación de programación el Led CODE comenzará a producir una señal intermitente muy veloz señalando que che no son posibles posteriores memorizaciones.

RESET

Para cancelar todos los códigos de memoria se procede de la siguiente manera: presionar la tecla SEL, en modo continuo por 5 segundos, el led CODE se encenderá brevemente tres veces y se apagará y la central volverá a la de la fábrica.

IMPORTANTE PARA EL INSTALADOR

- Para un correcto funcionamiento de parte de la radio receptora, en caso de utilización de dos o más centrales, se aconseja la instalación a una distancia de por lo menos 3 metros una de la otra.
- La central no presenta ningún tipo de dispositivo de seccionamiento, será por lo tanto tarea del instalador prever en la instalación un dispositivo de seccionamiento.
- La central tiene que ser introducida en una caja provista de elementos para el fijado de los cables de alimentación y conexión.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

La **SEAV s.r.l.** declara que el producto

Central Electrónica LRS 2137

se encuentra en conformidad con las especificaciones de la Norma 99/5/EC basadas en los standards:

- ETS 300 683;
- EN 300 220;
- EN 60335-1.



La muestra probada respeta los requisitos principales mencionados anteriormente.