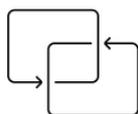




CENTRALITA OXON



Protocolo
bidireccional

Control
vía radio

CENTRALITA OXON

OXON es una centralita de radio avanzada diseñada para motores mecánicos de hasta 1350W. Esta versión mejora las capacidades de su predecesora, ofreciendo funciones avanzadas como cierre automático regulable y modos "continuo" o "hombre presente" para 1 o 3 teclas. Además, OXON puede alimentar sensores de 12V y permite la conexión de luces de cortesía o de aviso con intermitencia. También ofrece la posibilidad de conectar pulsadores.

REFERENCIA



OXON | 20.001.002

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

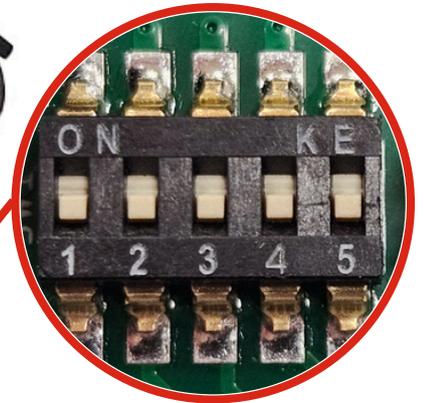
Nombre	NºCanales	Alimentación	Potencia MAX motor	Frecuencia	Temperatura	Medidas
OXON	1	230V A.C	1350 W	433.92 Mhz	-20 a 70° C	123 x 78 x 35 mm

ESQUEMA DE LA ELECTRONICA

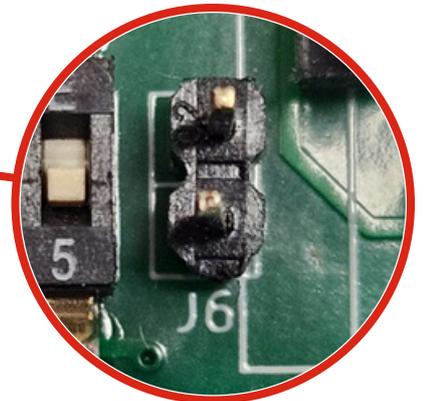
LED SEÑALIZADOR



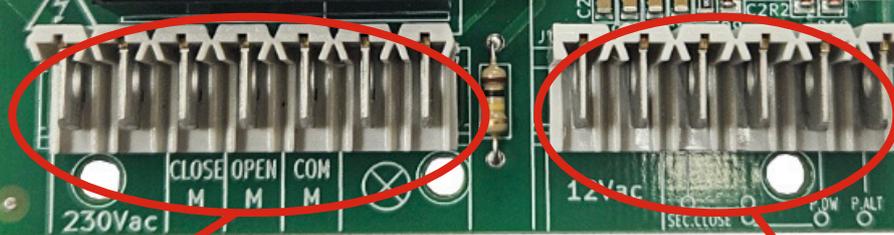
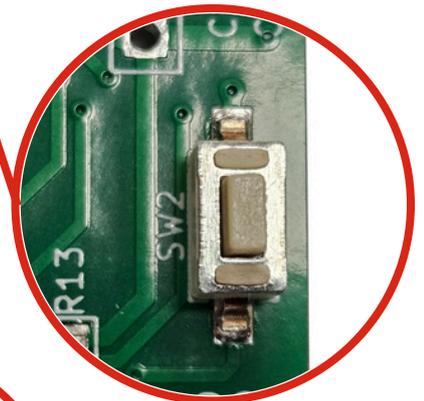
MICRO SWITCH



CONECTOR J6

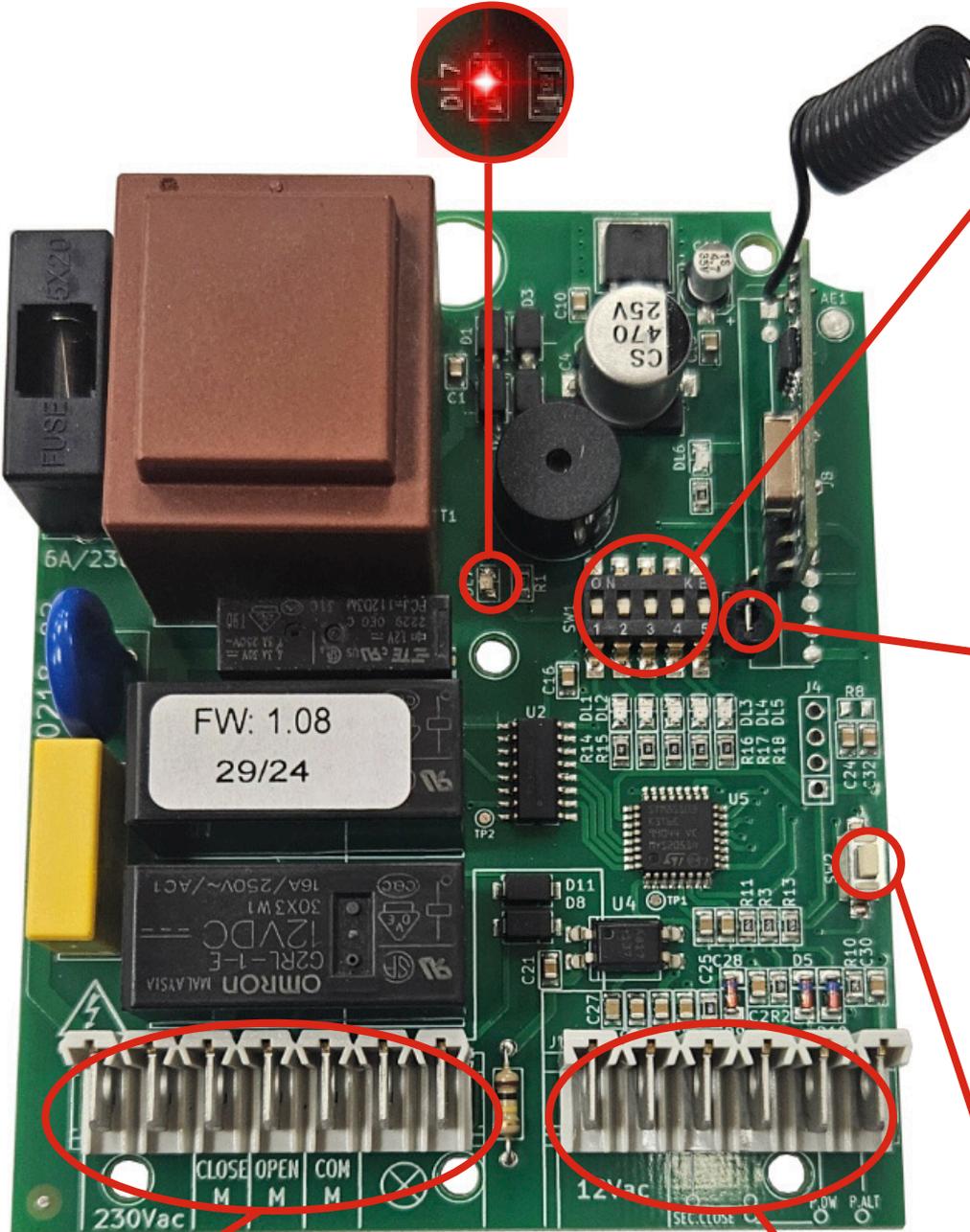


BOTÓN DE PROGRAMACIÓN (LEARN)



230V A.C

12V D.C

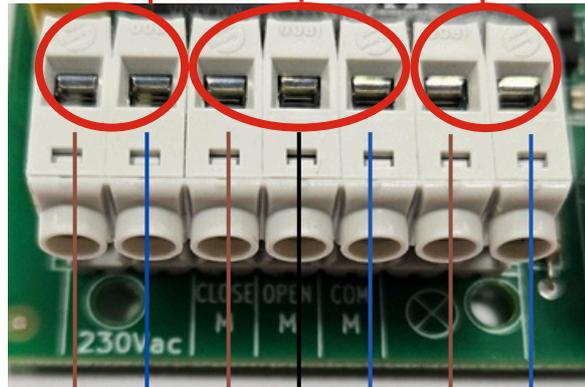


CONEXIÓN 230V A.C

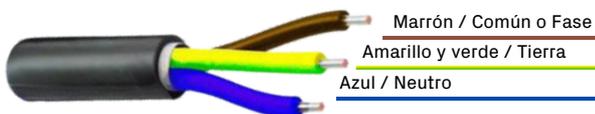
CONECTOR PARA LA LUZ A 220v

CONEXIÓN A MOTOR MECÁNICO

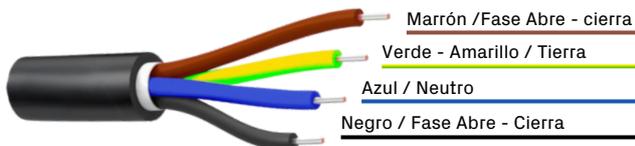
CONEXIÓN ALIMENTACIÓN 230V



CORRIENTE ALTERNA A.C. 230V



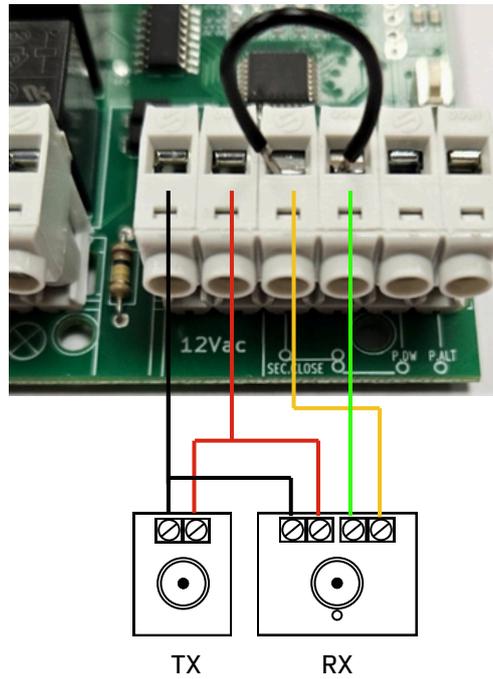
MOTOR EUROTRONIC



LUZ DE CORTESÍA
A 230V A.C.

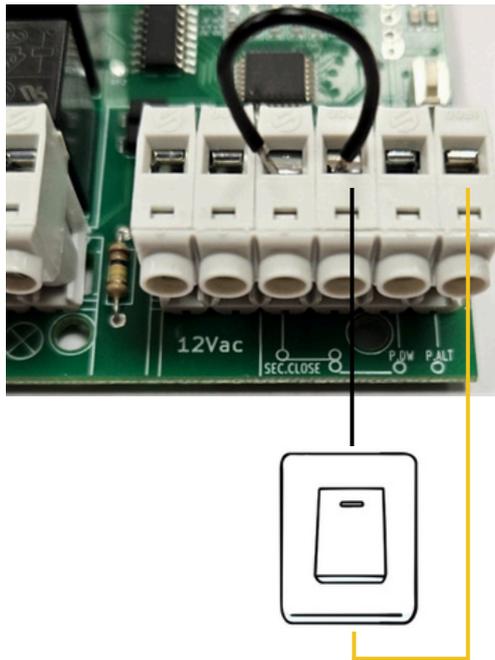


CONEXIÓN DE FOTOCELULA 12V

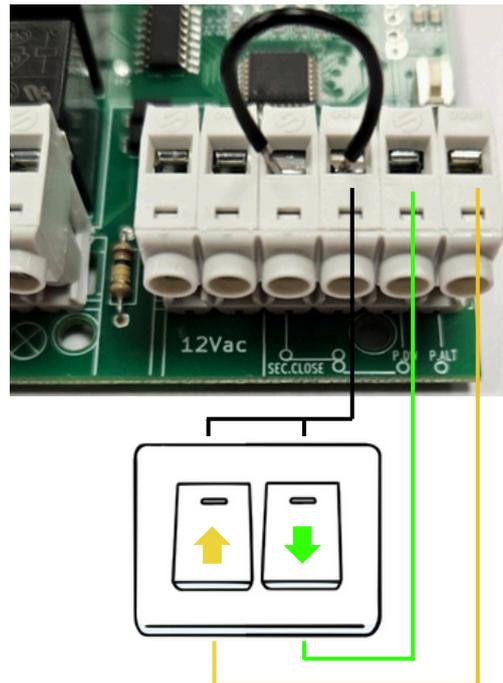


CONEXIÓN DE LOS INTERRUPTORES

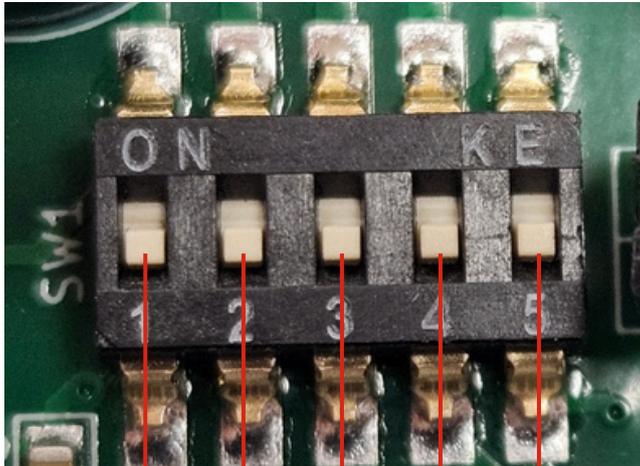
ESQUEMA CON PUENTE J6 ACTIVO



ESQUEMA SIN EL PUENTE J6



FUNCIONES DEL MICRO SWITCH



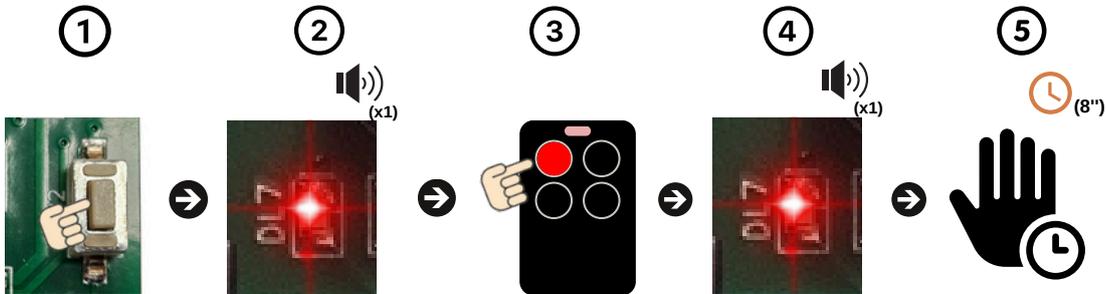
- ON: Luz de cortesía ACTIVA
OFF: Luz de intermitencia ACTIVA
- ON: Cierre automático ACTIVO
OFF: Cierre automático DESACTIVADO
- ON: Ajuste del tiempo de trabajo ABIERTO
OFF: Ajuste del tiempo de trabajo ESTABLECIDO
- ON: Función HOMBRE PRESENTE **
OFF: Funcionamiento CONTINUO
- ON: Zumbador ACTIVO (sonido ON)
OFF: Zumbador DESACTIVADO (sonido OFF)

**** si el microswitch 2 está en ON la función HOMBRE PRESENTE también está activa de SUBIDA**

INSTRUCCIONES:

1. VINCULAR PRIMER EMISOR

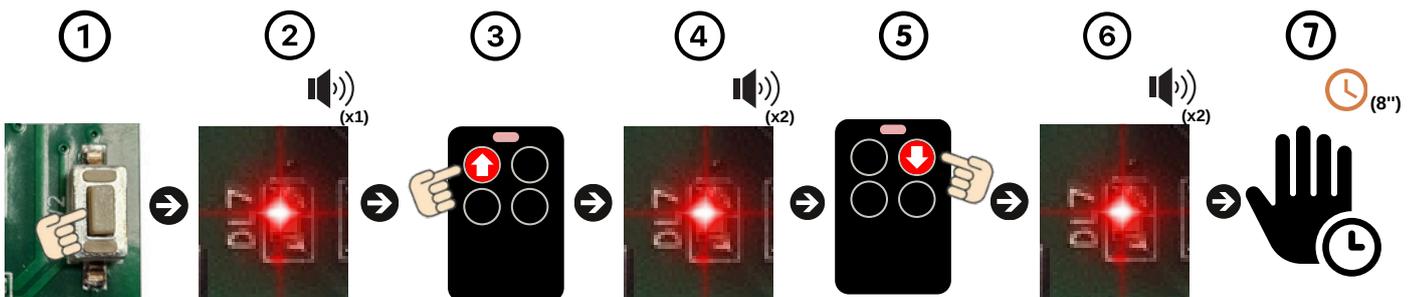
Modo una sola tecla:



Procedimiento:

1. Pulse el botón (**LEARN**)
2. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá un pitido (**BIP**) (x1).
3. Pulse la tecla del mando que quiere grabar una vez (x1).
4. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá un pitido (**BIP**) (x1).
5. Esperar ocho segundos (**8''**). La centralita pitará dos veces (**x2**) para finalizar.

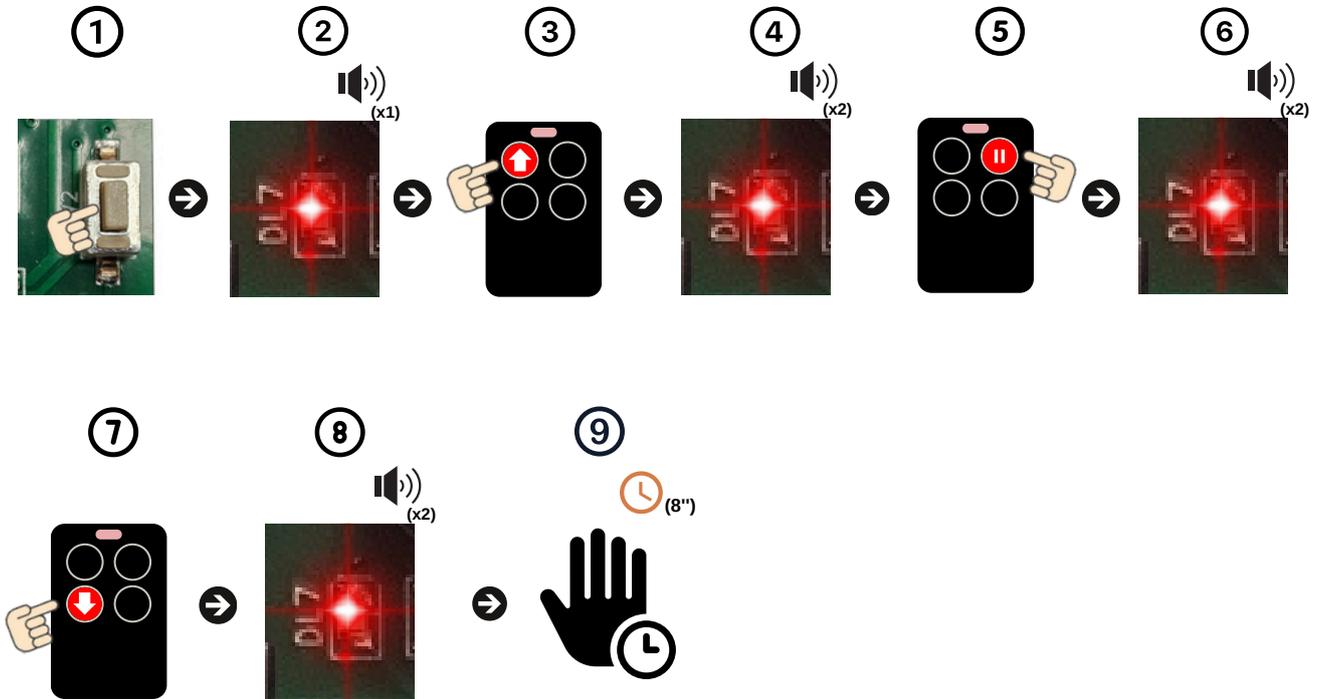
Modo dos teclas:



Procedimiento:

1. Pulse el botón (**LEARN**)
2. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá un pitido (**BIP**) (x1).
3. Pulse (**SUBIR**) del mando que quiere grabar una vez (x1).
4. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá dos pitidos (**BIP**) (x2).
5. Pulse (**BAJAR**) del mando una vez (x1).
6. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá dos pitidos (**BIP**) (x2).
7. Esperar ocho segundos (**8''**). La centralita pitará dos veces (**x2**) para finalizar.

Modo tres teclas:

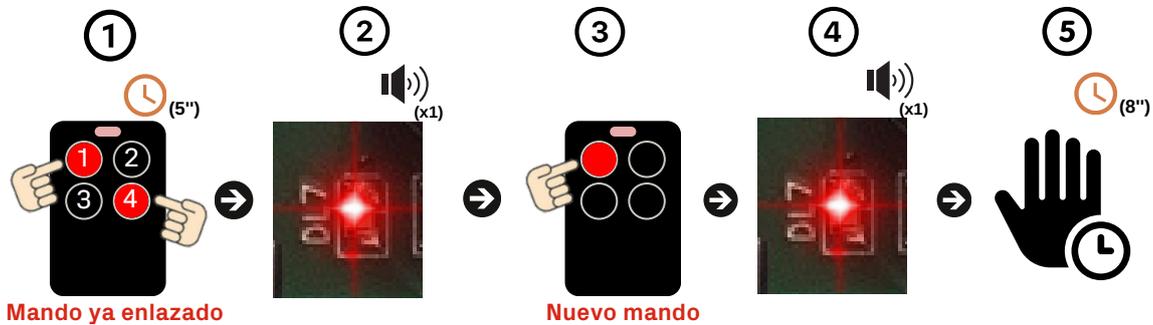


Procedimiento:

1. Pulse el botón (**LEARN**)
2. El **LED** rojo parpadeará y la centralita emitirá un pitido (**BIP**) (x1).
3. Pulse (**SUBIR**) del mando que quiere grabar una vez (x1).
4. El **LED** rojo parpadeará y la centralita emitirá dos pitidos (**BIP**) (x2).
5. Pulse (**STOP**) del mando una vez (x1).
6. El **LED** rojo parpadeará y la centralita emitirá dos pitidos (**BIP**) (x2).
7. Pulse (**BAJAR**) del mando una vez (x1).
8. El **LED** rojo parpadeará y la centralita emitirá dos pitidos (**BIP**) (x2).
9. Esperar ocho segundos (**8"**). La centralita pitará dos veces (**x2**) para finalizar.

2. ENLAZAR UN EMISOR ADICIONAL DESDE EL EMISOR

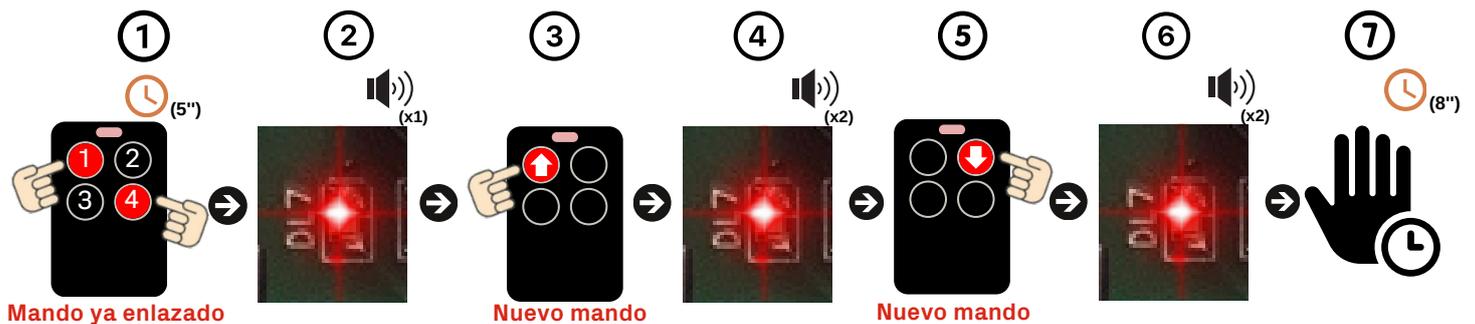
Modo una sola tecla:



Procedimiento:

1. Pulse los botones (1) y (4) del mando ya enlazado para abrir la programación de la centralita.
2. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá un pitido (BIP) (x1).
3. Pulse la tecla del mando que quiere grabar una vez (x1).
4. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá un pitido (BIP) (x1).
5. Esperar ocho segundos (8''). La centralita pitará dos veces (x2) para finalizar.

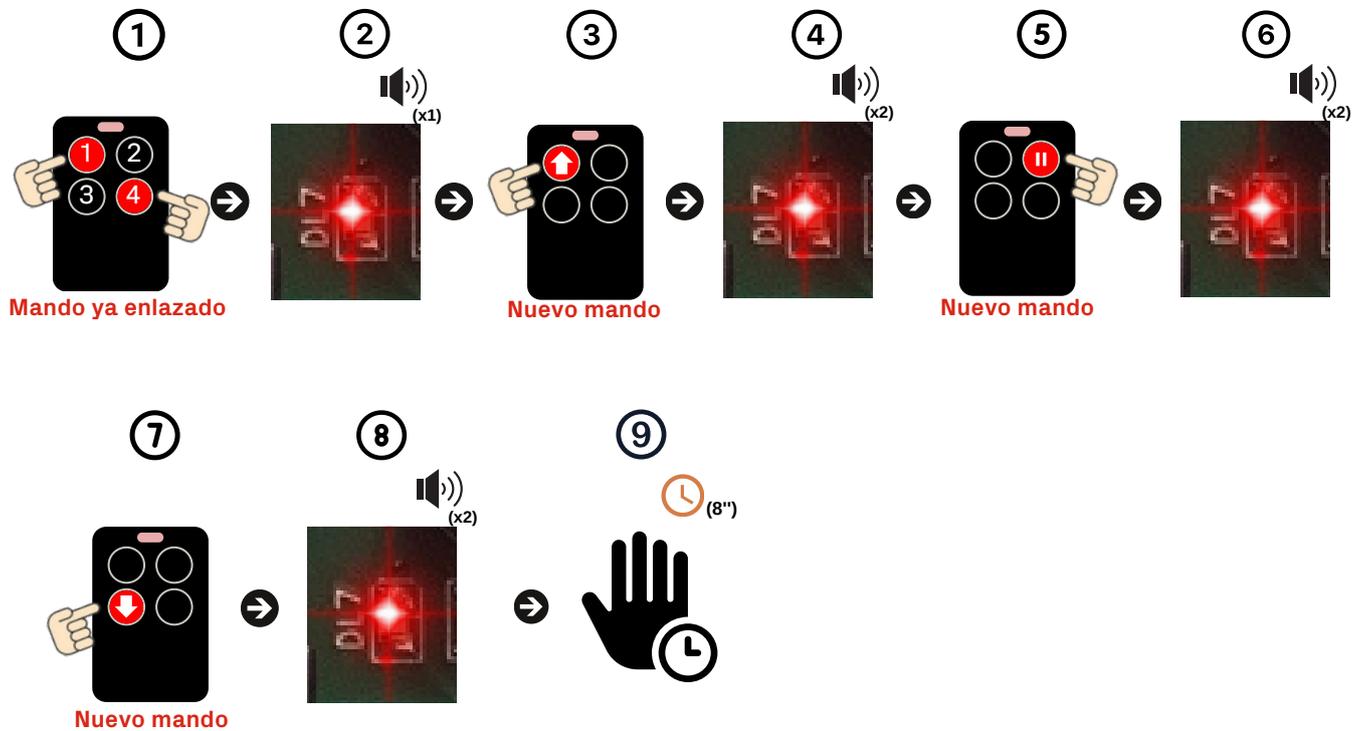
Modo dos teclas:



Procedimiento:

1. Pulse los botones (1) y (4) del mando ya enlazado para abrir la programación de la centralita.
2. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá un pitido (BIP) (x1).
3. Pulse (SUBIR) del mando que quiere grabar una vez (x1).
4. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá dos pitidos (BIP) (x2).
5. Pulse (BAJAR) del mando una vez (x1).
6. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá dos pitidos (BIP) (x2).
7. Esperar ocho segundos (8''). La centralita pitará dos veces (x2) para finalizar.

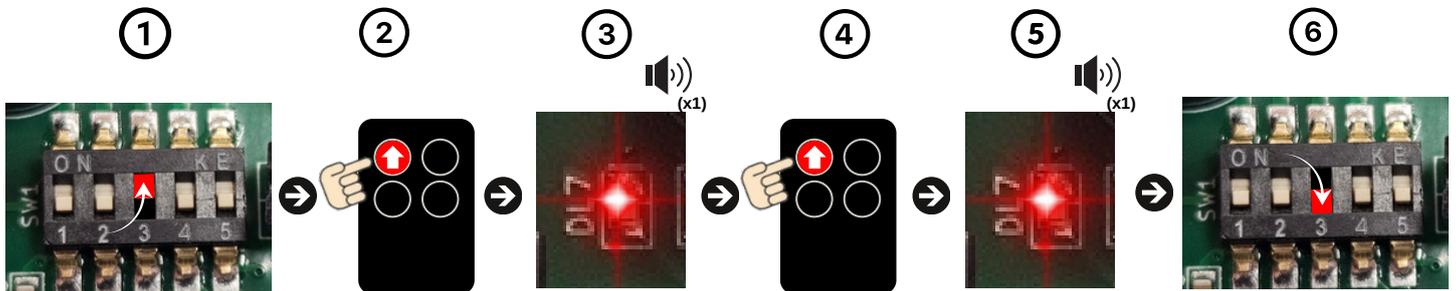
Modo tres teclas:



Procedimiento:

1. Pulse los botones (1) y (4) del mando ya enlazado para abrir la programación de la centralita.
2. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá un pitido (BIP) (x1).
3. Pulse (SUBIR) del mando que quiere grabar una vez (x1).
4. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá dos pitidos (BIP) (x2).
5. Pulse (STOP) del mando una vez (x1).
6. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá dos pitidos (BIP) (x2).
7. Pulse (BAJAR) del mando una vez (x1).
8. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá dos pitidos (BIP) (x2).
9. Esperar ocho segundos (8"). La centralita pitará dos veces (x2) para finalizar.

3. ESTABLECER TIEMPO DE TRABAJO

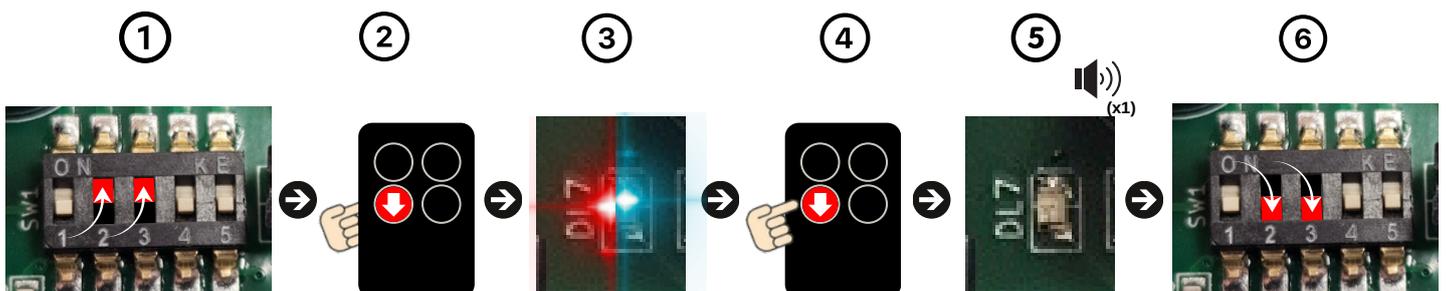


Procedimiento:

Asegúrese de que el motor está situado en su final de carrera inferior antes de empezar con este proceso.

1. Coloque el (MICROSWITCH N°3) en la posición ON.
2. Pulse (SUBIR) del mando una vez (x1).
3. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá un pitido (BIP) (x1).
4. Cuando el motor llegue a su final de carrera de arriba pulse el botón (SUBIR) de nuevo.
5. El LED rojo parpadeará y la centralita emitirá un pitido (BIP) (x1).
6. Coloque el (MICROSWITCH N°3) en la posición OFF.

4. CONFIGURAR CIERRE AUTOMÁTICO

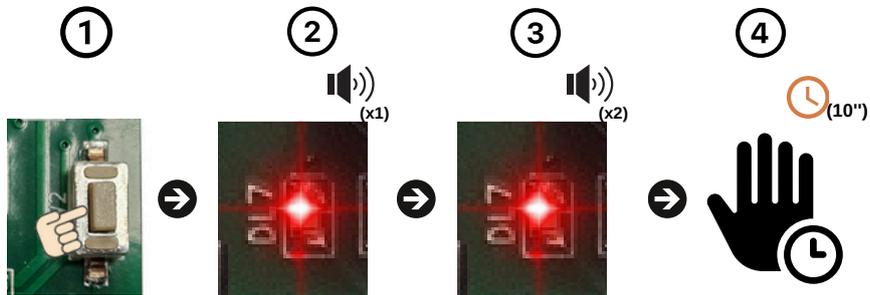


Procedimiento:

Asegúrese de que el motor está situado en su final de carrera superior antes de empezar con este proceso.

1. Coloque los (MICROSWITCH N°2 y N°3) en la posición ON.
2. Pulse (BAJAR) del mando una vez (x1).
3. El LED rojo se quedará encendido y el LED azul parpadeará.
4. Cuando el motor llegue a su final de carrera de abajo pulse de nuevo el botón (BAJAR).
5. Los LED rojo y azul se apagarán y la centralita emitirá un pitido largo (BIIP) (x1).
6. Coloque los (MICROSWITCH N°2 y N°3) en la posición OFF.

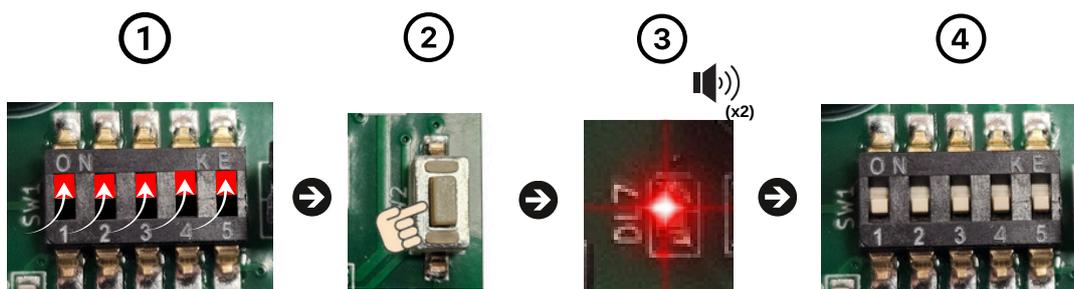
5. ELIMINAR TODOS LOS EMISORES



Procedimiento:

1. Mantenga pulsado el botón (**LEARN**) de la centralita.
2. El LED rojo se encenderá y la centralita emitirá un pitido (**BIP**) (x1).
3. Siga manteniendo el botón pulsado hasta que la centralita emita dos pitidos largos (**BIIP**)(x2).
4. Espere diez segundos (**10''**). La centralita pitará dos veces (**x2**) para finalizar.

6. REESTABLECER TODOS LOS TEMPORIZADORES



Procedimiento:

1. Coloque los (**MICROSWITCH N°1, N°2, N°3, N°4 y N°5**) en la posición ON.
2. Mantenga pulsado el botón (**LEARN**) de la centralita.
3. Siga manteniendo el botón pulsado hasta que la centralita emita dos pitidos largos (**BIIP**)(x2).
4. Vuelva a dejar los interruptores del (**MICROSWITCH**) como estaban antes de empezar el procedimiento.



www.eurotronic-europe.com

C/Pica d'Estats, 108-118
Polígono Industrial Sant Isidre 08272
Sant Fruitós de Bages
(Barcelona) ESPAÑA

pedidos@eurotronic-europe.com
Tel: +34 932 420 108