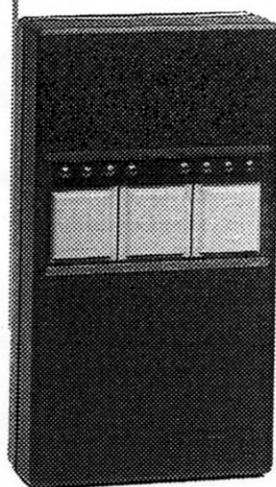


**AUTOMATISMOS**

# Mandos Radio



**SOMFY**

## ■ MANDO RADIO

### DESCRIPCIÓN

#### Receptor

Mando individual de un operador o mando simultáneo de varios operadores a través de módulo de mando agrupado.

En el interior de la platina electrónica del receptor, están situados los siguientes pulsadores:

Pulsador M:: botón de memorización de código.

Pulsador C: botón de borrado de código.

LED indicador de programación.

El receptor es el mismo, tanto para función mono-canal, como para función multicanal únicamente se tendrá que tener en cuenta el emisor a elegir.

#### Emisor

Los emisores pueden ser:

- **Monocanal** para un receptor.
- **Multicanal** para varios receptores, con función individual, sectorial y general, hasta 16 canales.

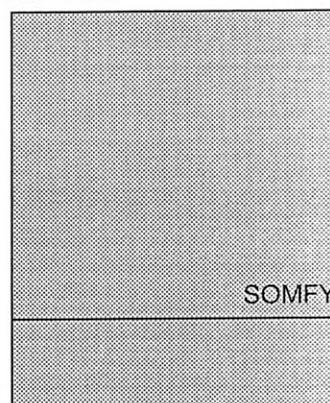
Los emisores presentan dos botones pulsadores para las órdenes de subida y bajada, el emisor multicanal dispone además de un tercer botón, para la selección de canal y 8 luces indicadoras de canal.

El código está memorizado en fábrica, (1.048.576 posibilidades), por lo que no es necesario abrirlo

#### Funcionamiento.

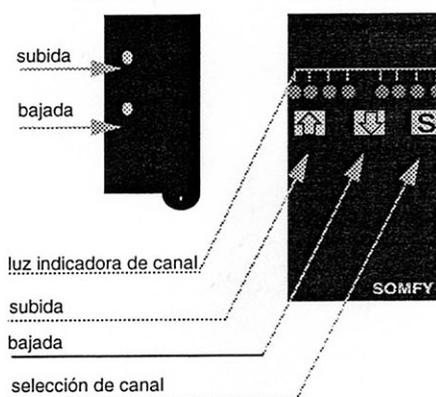
- Orden de subida, presionar botón pulsador de subida.
- Orden de bajada, presionar botón pulsador de bajada
- Orden de Stop, presionar ambos botones simultáneamente.

Receptor mono y multicanal  
Ref: 148.020

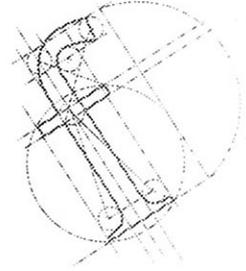


Emisor monocanal  
Ref: 148.018

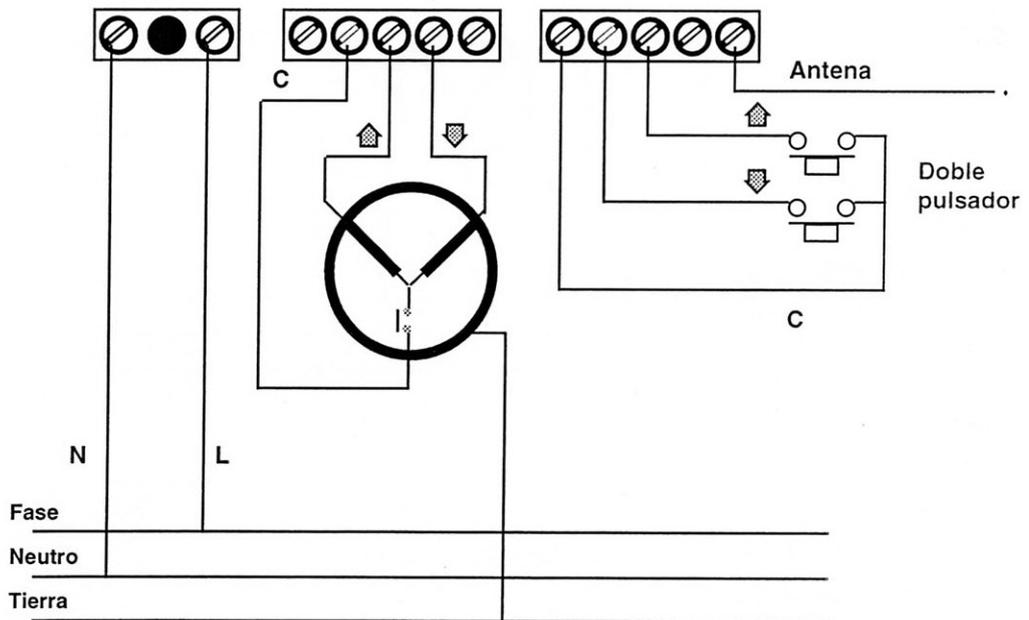
Emisor multicanal  
Ref: 148.019



## RECEPTOR MINIEMISOR MONOCANAL



Esquema de cableado



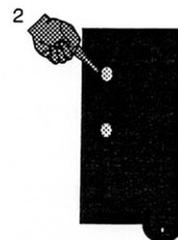
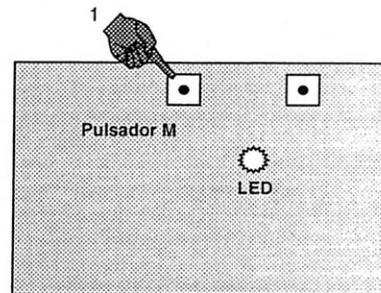
### CONEXIONADO

- 1- Abrir la tapa del receptor, deslizándola hacia arriba.
- 2- Alimentar el receptor según el esquema de cableado arriba indicado.

### CODIFICACION

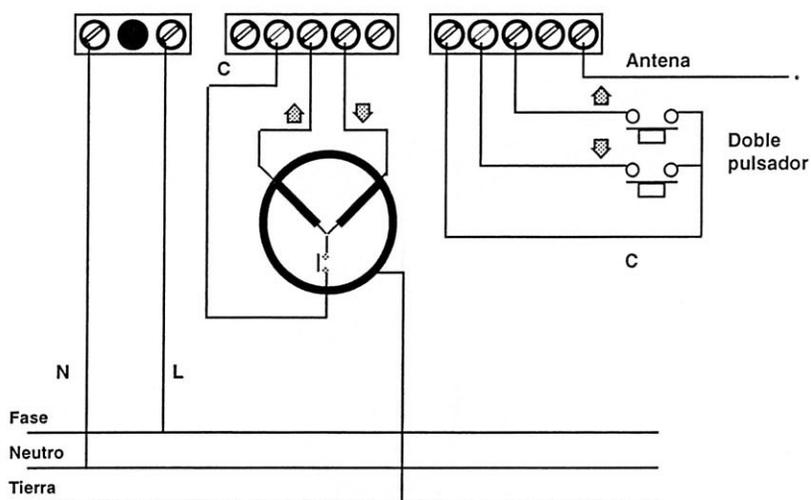
Monocanal

- 1- Con el receptor alimentado, presionar el pulsador M, el LED empieza a parpadear lentamente.
- 2- A partir de este momento disponemos de 5" para emitir una orden de subida o bajada desde el emisor. La confirmación de que el código está memorizado se manifiesta porque el LED del receptor parpadea más rápido.



## RECEPTOR EMISOR MULTICANAL

Esquema de cableado



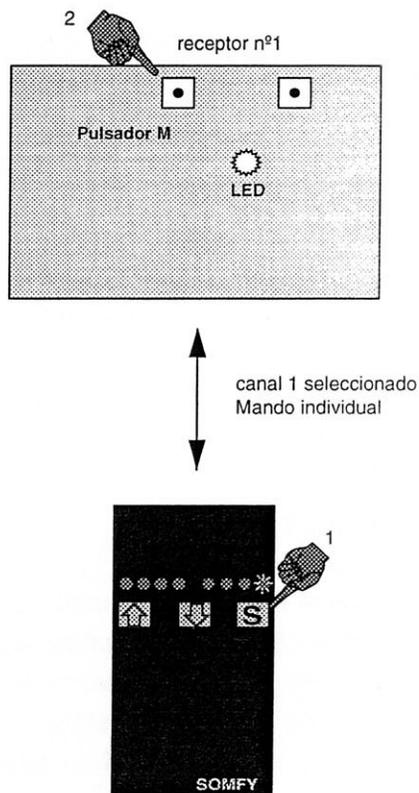
### CONEXIONADO

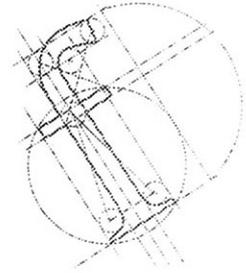
- 1- Abrir la tapa del receptor, deslizando hacia arriba.
- 2- Alimentar el receptor según el esquema de cableado arriba indicado.

### CODIFICACION

#### Multicanal

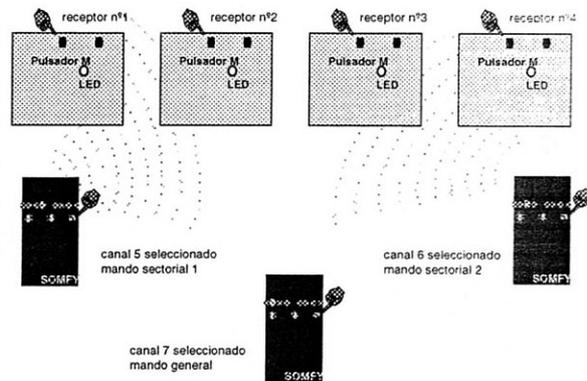
- 1- Seleccionar el canal a codificar en el emisor, mediante la tecla "S" de selección de canal.
- 2- Cada uno de las luces indicadoras de canal del emisor, nos permitirán enviar órdenes desde el emisor que serán individuales, sectoriales o generales, en función de los receptores que codifiquemos con ese canal.
- 3- Con el receptor alimentado, presionar el pulsador M, el LED del receptor empieza a parpadear lentamente.
- 4- A partir de este momento disponemos de 5" para emitir una orden de subida o bajada desde el emisor. La confirmación de que el código está memorizado se manifiesta porque el LED del receptor parpadea más rápido.





Siempre que queramos que un canal del emisor envíe órdenes para más de un receptor (órdenes sectoriales y órdenes generales), deberemos elegir un canal del emisor para cada una de los tipos de órdenes y codificar todos los receptores que queramos para esa función con ese indicador de canal encendido, la codificación se realiza del mismo modo que para el mando individual.

La señalización en el emisor del canal utilizado, estará indicado mediante la luz indicadora de canal, siempre de derecha a izquierda, cuando el indicador este encendido con una luz fija, corresponderá a los canales del 1 al 8, y cuando este parpadeando, corresponderá a los canales del 9 al 16.



### BORRADO DE CODIGO

- 1- En el caso de tener la necesidad de borrar un código que previamente se había grabado en el receptor, será necesario:
- 2- Seleccionar el canal del emisor que queremos borrar.
- 3- Presionar el pulsador C del receptor que queremos borrar el código.
- 4- El LED del receptor empieza a parpadear lentamente durante 3".
- 5- Enviar una orden de subida o bajada desde el emisor, en el canal seleccionado.
- 6- Comprobar que enviando una orden desde ese canal del emisor, el receptor no obedece.

