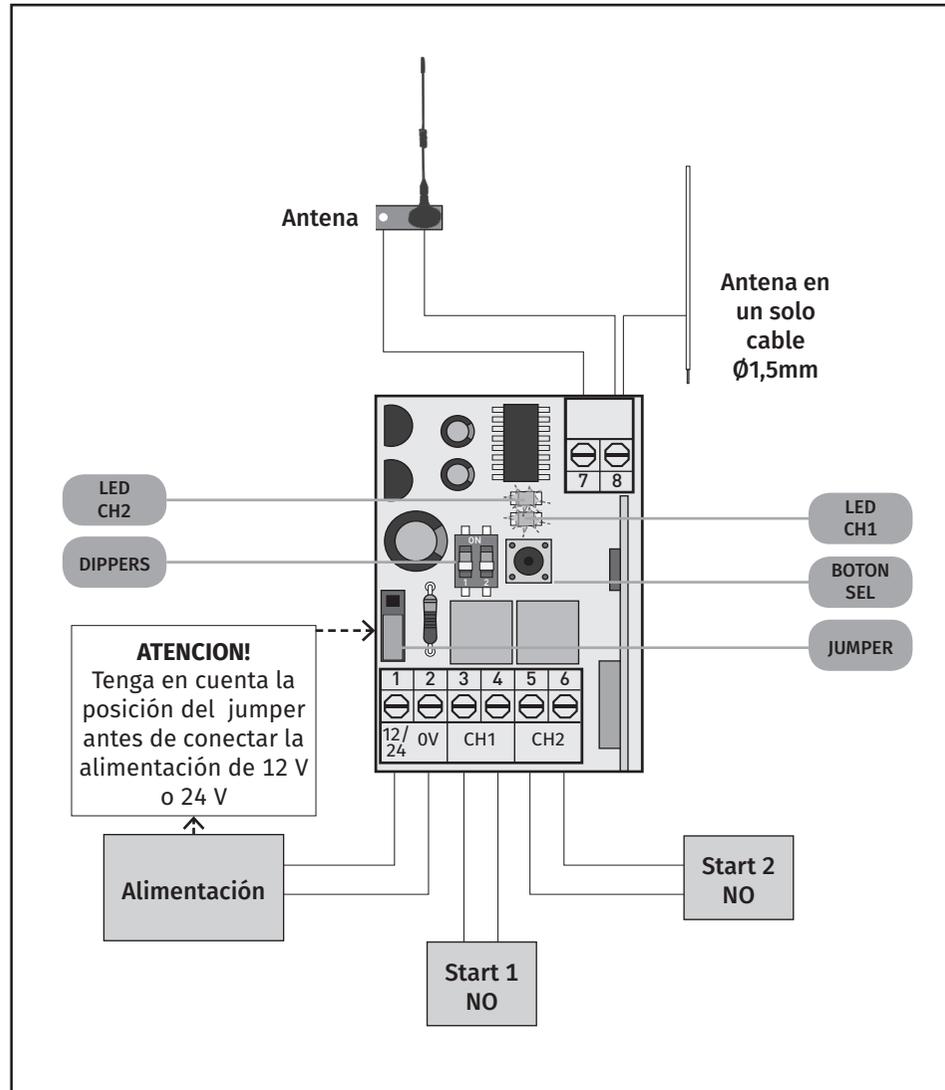


## ESQUEMA DE CONEXIONES

El receptor de radio bicanal MR5 - MR6 permite controlar de forma remota los equipos eléctricos y electrónicos con uno o más mandos vía radio.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### • INDICE DE LOS CONECTORES

- 01 • Alimentación 12-24V AC/DC
- 02 • Alimentación 0V
- 03 • Salida de contacto CH1 - NO
- 04 • Salida de contacto CH1 - NO
- 05 • Salida de contacto CH2 - NO
- 06 • Salida de contacto CH2 - NO
- 07 • Entrada de massa de antena
- 08 • Entrada del polo caliente de antena.

### • CUADRO DE CARACTERISTICAS

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| • Frecuencia                             | 433,92 MHz                  |
| • Alimentación                           | 12-24Vac/Vdc                |
| • Consumo max                            | 5W                          |
| • Tipo de código                         | 12/18/32 Bit o Rolling Code |
| • Memorización de codigos TX (CH1 + CH2) | 500 Máx.                    |
| • Relé                                   | 30V DC 1A                   |
| • Temperatura                            | -25°C a +55°C               |
| • Dimensiones                            | 53x82x40mm                  |
| • Alcance en espacio libre               | 50-100m                     |
| • Grado de proteccion                    | MR5 - IP 42   MR6 - IP 54   |

### • JUMPERS

Altera la posición del jumper J1, para seleccionar la tención de la alimentación.

| POSICION | TENCION                 |
|----------|-------------------------|
| Pos. 1-2 | 12V AC/DC               |
| Pos. 2-3 | 24V AC/DC (de fabrica). |

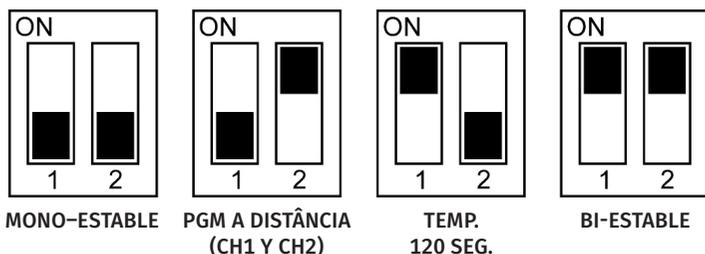
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### • TIPO DE FUNCIONAMIENTO CH1 (CANAL 1) Y CH2 (CANAL 2)

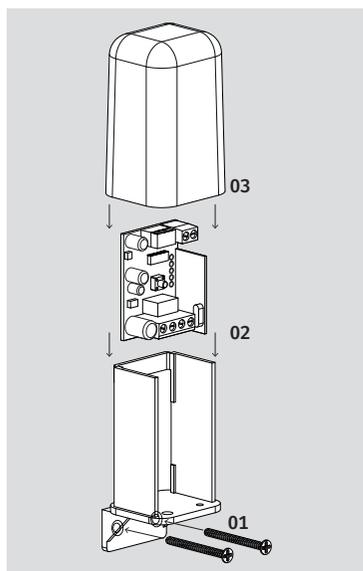
El receptor es capaz de gestionar los dos canales individualmente y, además, también permite diferentes modos de funcionamiento:

**El canal CH1:** somete funcionamiento monoestable, con posibilidad de activar la programación a Distancia.

**Canal CH2:** a través de la selección del interruptor SW1, es posible seleccionar los siguientes modos de funcionamiento para el canal CH2 (modo PGM en la distancia, y el funcionamiento monoestable)



## INSTALACION DEL RECEPTOR



Para obtener un funcionamiento ideal entre el transmisor y el receptor, debe elegir con atención el lugar de instalación. La capacidad no depende solamente de las características técnicas del dispositivo, sino que también varía en función de las condiciones radio-eléctrica del local.

El receptor lleva una antena local. Si opta por una antena externa (por MR5), esta debe ser colocarse en el exterior, en lugares muy visibles y lejos de estructuras metálicas.

No se puede instalar dos receptores si no fuera respetada la distancia mínima de 5 metros entre ellos.

### Instalación:

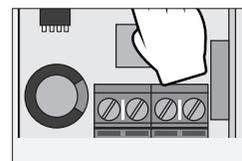
- 01 • Fijar el soporte en la pared.
- 02 • Colocar la placa en el soporte, pasándolo entre los relieves existentes en el soporte.
- 03 • Coloque la tapa para cierre.

## PROGRAMACIÓN

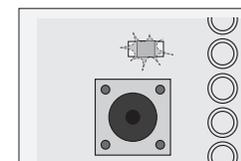
### • PROGRAMACIÓN DE MANDOS

La programación de los radio-mandos debe ser realizado con la antena conectada, hasta un número máximo de 500 códigos. Cuando la memoria estuviera llena, los LED CH1 y CH2 comienzan a parpadear rápidamente.

#### Programar mando en el canal "CH1" y "CH2":



01 • Precione una vez la tecla SEL.



02 • EL LED CH1 comenzara a parpadear.



03 • Envía el código con el radio-mando a programar.

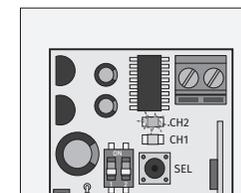
Cuando el LED permanece encendido permanentemente, la programación del canal CH1 estará completada. Para programar CH2, basta con hacer clic 2 veces en SEL durante el paso 1.

### • PROGRAMACIÓN A DISTANCIA

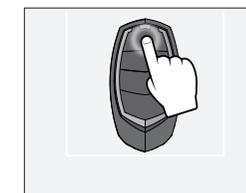
La programación de los radio-mandos a la distancia es efectuada seleccionando el Dipper SW1 en modo "PGM a la distancia". De este modo, el receptor permite la programación de códigos de mando sin intervenir directamente en la tecla SEL.



01 • Pulse continuamente el botón de un radio-mando ya programado, durante 10 segundos.



02 • El receptor entra en modo de programación.



03 • Pulse el botón del radio-mando que desea programar.

### • HACER RESET A LA CENTRAL

Si pretende restablecer la configuración de fábrica, pulse la tecla SEL de forma continua durante 5 segundos. Los LED CH1 y CH2 emiten tres destellos cortos y se apagan automáticamente indicando el éxito de la operación.