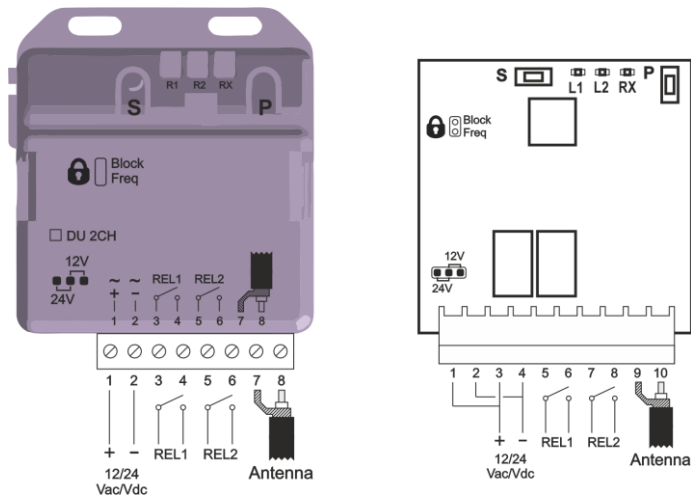


Receptor HR RX2DUAL

Manual para la instalación



1- CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Receptor dos canales universal multi-frecuencia.
- Alimentación: 12V ac/dc o 24V ac/dc seleccionable con un jumper.
- Contactos relé 1A 230Vac / 1A 24Vdc.

2- GRABACIÓN MANDO

La grabación permite de asociar un mando a la salida del receptor.

Para proceder a la grabación presionar el botón **P**.

Relampagueará el led relativo al relé **1**, para seleccionar otro relé presionar otra vez el botón **P**.

Presionar el botón del mando a grabar hasta que el led del receptor se queda encendido fijo, pueden pasar algunos segundos antes que y le receptor decodifique el nuevo código.

NOTA: Si el mando a grabar es un HCS e el led del receptor emite un doble relampagueo es necesario enviar otro código radio, ver el capítulo dedicado.

Si el procedimiento ha ocurrido en manera correcta todos los ledes del receptor se encenderán.

3- PROCEDIMIENTO DE GRABACIÓN HCS

Si durante el procedimiento de grabación de un mando el led del relé emite un doble relampagueo es necesario enviar otro código SEED por medio del mando. Este código es transmitido por algunos mandos por medio de un botón escondido u una combinación de botones. En el caso en que no se conozca el procedimiento de envío del código SEED continuar presando el botón del mando. Esto será memorizado como un HCS fijo.

Si el procedimiento ha ocurrido en manera correcta todos los ledes del receptor se encenderán.

4- BORRADURA MANDO

Para borrar un mando presionar el botón **P**. Después presionar el botón **S**. En esta fase todos los ledes serán encendidos, presionar el botón del mando que se quiere borrar. Esperar hasta el apagamiento de todos los ledes.

5- CONFIGURACIONES RELE

Los relés pueden configurarse para operar en cuatro modos diferentes: biestable, impulsivo, segundo temporizador y temporizador de minutos. Se pueden modificar y configurar en cualquier momento.

NOTA: La tecla **S** le permite seleccionar los relés a configurar, la tecla **P** cambia la configuración.

Para continuar con la configuración del relé, presione la tecla **S**.

El LED del relé 1 parpadeará, para seleccionar el relé 2, presione nuevamente la tecla **S**.

Ambos relés del receptor están configurados de forma impulsiva por defecto. Para cambiar el modo de relé seleccionado, presione la tecla **P**, el LED del relé parpadeará de acuerdo con el modo establecido (consulte la tabla); cada vez que se presiona **P**, la configuración cambia al modo siguiente en modo cíclico. Una vez que se establece el modo de operación deseado, espere a que el LED deje de parpadear.

El número de destellos indica el modo configurado para ese relé:

1 Relampagueo	☀	BIESTABLE
2 Relampagueos	☀☀	IMPULSIVO
3 Relampagueos	☀☀☀	TIMER SEGUNDOS
4 Relampagueos	☀☀☀☀	TIMER MINUTOS

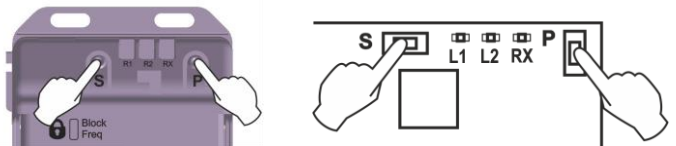
6- CONFIGURACIÓN DE LOS TIMER

Mientras es en modalidad timer (segundos o minutos) presionar el botón **S** para más o menos 2 segundos e esperar que el led relampaguee de manera regular.

Continuar presando el botón **S** para algunos segundos (o minutos) al cual se quiere programar el timer.

7- REINICIO

Presionar los botones P y S para 10 segundos, esperar hasta el relampagueo rápido de todos los ledes.



8- CODIGOS DE ERROR

En las señalizaciones de errores los ledes 1 y 2 se quedan encendidos fijos. Observando el comportamiento de los ledes 3 y 4 se puede entender el tipo de error en curso.

R1	R2	RX	Descripción
☀	Lamp	☀	Código no encontrado
Lamp	☀	☀	Memoria de códigos agotada
Lamp	●	☀	Memoria de frecuencia agotada

Código no encontrado: durante la borrado de un mando, este no es correctamente reconocido. Averiguar que este haya sido memorizado en precedencia y retentar la operación de borrado.

Memoria códigos agotada: la memoria del receptor es llena y se quiere memorizar un nuevo mando. Eliminar un mando no utilizado y retentar.

Memoria de frecuencia agotada: se está tentando de grabar un nuevo mando con una frecuencia de transmisión diferente de los precedente. El número de frecuencias memorizables en el receptor es limitada pero será posible memorizar otros mandos con las mismas frecuencias de los precedentes.