

MINI RECEPTOR Receptor monocanal/bicanal

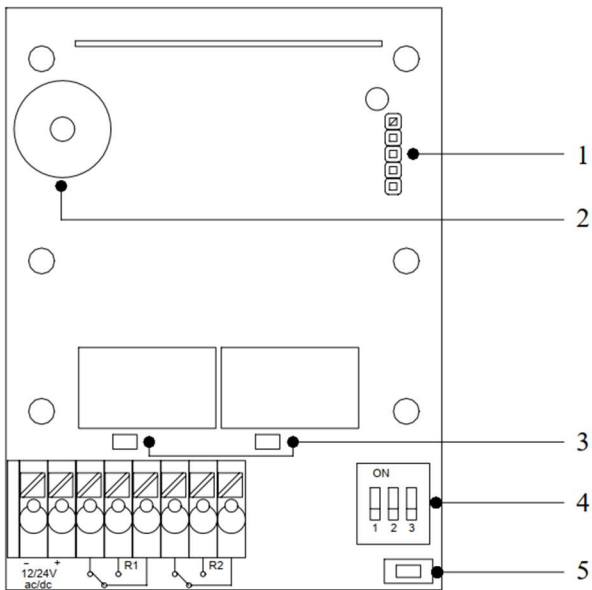


Fig. 1

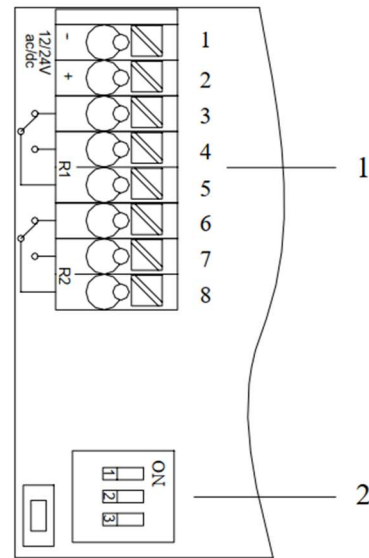


Fig. 2

Receptor monocanal/bicanal para ser utilizado con emisores de código cambiante Hopping Code System.

Que incorpora la posibilidad de memorización de códigos vía radio.

Alimentación a 12/24 V ac o dc

DESCRIPCIÓN Y SITUACIÓN DE COMPONENTES [Fig. 1]

- | | |
|------------------------------|--------------------------|
| 1 Conexión al programador | 2 Indicador de operación |
| 3 Pilotos canal | 4 Configuración |
| 5 Programación/reset memoria | |

RELACIÓN DE BORNES Y OPCIONES DE CONFIGURACIÓN [Fig. 2]

[Fig. 2 (1)]

- 1 Alimentación 12/24 V ac/dc (-)
- 2 Alimentación 12/24 V ac/dc (+)
- 3 Salida relé 1 (N.C.)
- 4 Salida relé 1 (N.O.)
- 5 Común relé 1
- 6 Salida relé 2 (N.C.)
- 7 Salida relé 2 (N.O.)
- 8 Común relé 2

[Fig. 2 (2)]

- 1 OFF: relé 1 impulsional ON: relé 1 biestable
- 2 OFF: prog. manual y radio ON: programación manual
- 3 Reservado

N.O. Normalmente abierto

N.C. Normalmente cerrado

PROGRAMACIÓN DE EMISORES

Manual: hay que presionar el pulsador de programación PROG/RES durante 1 seg. Se escuchará un pitido largo para indicar que hemos entrado en programación.

Receptor monocanal:

La siguiente operación consiste en pulsar los canales de cada emisor que quieren grabarse. Se confirma la memorización con pitido corto.

Receptor bicanal:

La asignación de canales es automática de forma que, si se graba el canal 1 éste se asigna al primer relé (R1) y de forma automática el canal 2 queda asignado al segundo relé (R2). Si se graba el canal 2 se le asigna el segundo relé (R2) y, de forma automática, el primer relé (R1) queda asignado al canal 1. Esta misma asignación es válida para los canales 3--4 y 5--6.

En ambos casos, para abandonar el proceso de programación es necesario esperar 10 seg. después del último emisor memorizado y se confirma con un pitido largo y otro mas corto.

Vía radio: para poder utilizar este método es necesario que el microinterruptor 2 esté en OFF, y disponer de un emisor previamente memorizado. Al pulsar el botón trasero de un emisor, previamente memorizado, se entra en programación y se escucha un pitido largo. A diferencia del método anterior, solo es posible memorizar el mismo canal que el del emisor utilizado para entrar en programación. Se confirma la memorización con pitido corto.

Para abandonar el proceso de programación es necesario esperar 10 seg. después del último emisor memorizado o bien, pulsar el botón trasero de cualquier emisor previamente memorizado. Se confirma con un pitido largo y otro mas corto.

En ambos casos si se supera la capacidad máxima de la memoria, que es de 255 códigos diferentes, al intentar memoriza un nuevo código se generan pitidos intermitentes durante 10 seg. para avisar de esta circunstancia.

BORRADO DE TODOS LOS CÓDIGOS

Para borrar la totalidad de la memoria es necesario presionar el pulsador de programación PROG/RES durante 4 seg. Después del primer segundo se escuchará un pitido largo, seguido de unos pitidos cortos intermitentes que nos indican que se ha borrado la memoria. Para salir del modo programación bastará con esperar 10 seg., confirmándose con un pitido largo y otro corto.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación 12/24 V ac o dc

Salida relés Contacto conmutado

Sistema de memorización de códigos Autoaprendizaje

Combinaciones de códigos 1.1 trillones de códigos

Capacidad de memoria 255 códigos

Frecuencia 433.92 Mhz

Sensibilidad Mejor que --100 dBm

Alcance Máx. 60 metros

Antena Exterior

Conforme norma ETS 300--220/ETS 300--683

Temperatura de trabajo 0 a 70_C

Material caja A.B.S. ignífugo V--0

Dimensiones 58,5x104,5x36 mm.