

RECEPTOR UNIVERSAL RM12V5U



El receptor universal multifrecuencia RM12V5U se sintoniza de forma automática a la frecuencia del mando a distancia sin necesidad de seleccionar la frecuencia mediante dip-switch. Puede funcionar con mandos de código fijo y evolutivo al mismo tiempo siempre que sean de la misma frecuencia.

Características Técnicas:

Alimentación : 12 a 24 V AC/DC

Frecuencia: 433,92 o 868,35MHz AM/FM Códigos Fijos y Evolutivos

Canales: 1 Mono-Estable.3 A

Temperatura trabajo: -20°C a 60°C

Capacidad: Hasta 512 emisores evolutivos.

Funcionamiento:

Se suministra sintonizado a la frecuencia de 433,92 MHz.

Alta Mandos :

• Manual:

- Apretar el pulsador S1 y soltar, el led empieza a hacer intermitencias lentas.
- Pulsar el botón del mando que se quiere dar de alta, el led hará 3 intermitencias rápidas y sigue con intermitencias lentas esperando a que se pulse otro botón u otro mando nuevo de la misma frecuencia.
- Si no se pulsa ningún otro botón, a los 5 segundos el led se apaga y el receptor está preparado para funcionar.
- Si el led no hace intermitencias rápidas indica que el mando no es de la misma frecuencia a la cual este sintonizado el receptor (para sintonizar el receptor a otra frecuencia ver el apartado sintonía) o es un mando que el receptor no lo detecta.

• Remota:

La alta remota solo funciona con mandos de código evolutivo apretando el pulsador oculto del mando original. a partir de aquí el proceso es el mismo que el manual.

Aspectos a tener en cuenta:

- El mando ha de estar dado de alta anteriormente en el receptor.
- La trama del pulsador oculto ha de empezar por E o por F.

Borrado de memoria:

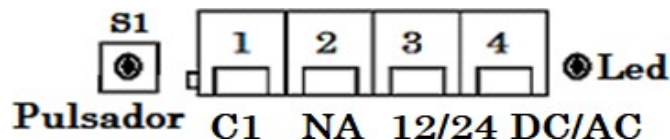
Mantener el pulsador S1 apretado 10 segundos, el led empieza a hacer intermitencias rápidas y se apaga, códigos y frecuencia borrados.

Sintonía frecuencia:

Para sintonizar el receptor a una nueva frecuencia primero se ha de borrar la memoria. (ver el apartado anterior).

- Una vez borrado el receptor pulsar el botón S1, el led se enciende y se mantiene encendido fijo.
- Apretar sin soltar el botón del mando original lo más cerca posible del receptor para evitar interferencias ambientales.
- Al detectar la frecuencia el receptor empieza a hacer intermitencias lentas, mantener pulsado el mando original hasta que el led haga 3 intermitencias rápidas y vuelve a intermitencias lentas, El receptorya está sintonizado a la nueva frecuencia y el mando está dado de alta.

Conexionado:



Regleta:

- 1 y 2: Contactos relé normalmente abiertos.
- 3 y 4 : Alimentación de 12 a 24 VCC/AC

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

DUPLICODER S.L. C/ CROACIA Nº15. 29004. MALAGA

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad la conformidad del:

Producto : RECEPTOR PARA TELEMANDOS

Marca : DUPLICODER

Modelo : RM12V5U - MT-23

Al que se refiere esta declaración, con las normas u otros documentos normativos:

EN IEC 62368-1 :2020 + A11 : 2020

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019

ETSI EN 301 489-3 V2.3.2:2023

ETSI EN 300 220-1 V3.1.1:2017

ETSI EN 300 220-2 V3.2.1:2018

EN 62479: 2010

Directiva RoHS 2011/65/UE

de acuerdo con las disposiciones de la Directiva 2014/53/UE del Parlamento Europeo.

Málaga, 27 Julio 2023

DUPLICODER S.L.

B93179919

