

# CONTROL REMOTO DE TRES CANALES

## Hoja de datos

### RX-300-KIT

#### Información General

El Kit de Control Remoto posee 3 canales de salida. Los primeros dos canales poseen un relay para manejo de corriente, mientras que la salida numero tres es a colector abierto y solo podra manejar una corriente inferior a 50mA .Puede utilizarse de manera universal por medio de las salidas de relay del receptor utilizando las entradas de zonas de los paneles como por ejemplo Zona de Key Switch o Zona de pánico.

El RX-300-KIT incluye dos transmisores TX-200 que operan en 434 MHz.

#### Características Técnicas

##### Receptor RX-300:

- Alimentación: 12vdc
- Consumo: 25mA - 86mA
- Frecuencia: 433.92 MHz
- Temperatura de funcionamiento: -20°C + 60°C
- Sensibilidad: -114dBm (512 BPS)
- Corriente de salida Canal 1: 10A/120VAC, 10A/24 VDC, 7A/250VAC
- Corriente de salida Canal 2: 10A/120VAC, 10A/24 VDC, 7A/250VAC
- Corriente de salida Canal 3: 50mA / 12VDC
- Cantidad máxima de transmisores: 60

##### Transmisor TX-200:

- Alimentación: Batería alcalina 12V A23
- Consumo: 10mA
- Frecuencia: 433.92 MHz
- Temperatura de funcionamiento: -10°C + 55°C

#### Función Pulso

Esta función activa la salida durante el tiempo que se mantenga presionado el botón del transmisor.

#### Función Flip-Flop

Esta función alterna el estado de la salida cada vez que se presione el botón del transmisor.

#### RX-300 como pánico y keyswitch para paneles PC-800, PC-860 , PC-732 , PC-900 y paneles genericos

Conexión de un receptor RX-300 a una central de la nueva generación en la cual utilizaremos las salidas de relé del mismo para cambiar el estado de la zona y generar el cambio de estado de la partición por un lado y el evento de pánico por otro.

#### Pasos a seguir para la programación de los controles:

Cada llavero deberá ser grabado en el receptor. Además, a cada botón se le pueden programar dos modos diferentes de trabajo: "Pulso" o "Mantenido".

1. Utilice el jumper para seleccionar el modo de trabajo de la salida. Las opciones a elegir son **"Pulso"** o **"Mantenido"**.

Si el jumper se encuentra colocado, la salida trabajará en el modo Mantenido o Flip-Flop. Por el contrario, si el jumper no está colocado, la salida trabajará en modo "Pulso".

Tenga en cuenta que dicha función se programa solo en el momento en que el canal del llavero es configurado.

Cada salida debe grabarse y configurarse como pulso o mantenido según desee.

2. Para activar la opción "Aprender" deberá presionar el botón ubicado en el ángulo superior izquierdo. Esto hará que el led de status se encienda en un modo fijo esperando que presione el botón del llavero que desea configurar con el modo de trabajo seleccionado según el jumper de configuración.

Cada botón del llavero puede ser configurado para trabajar en cualquiera de los dos modos de trabajo

3. Para continuar grabando llaveros, deberá repetir los dos pasos anteriores.

#### Eliminación de llaveros

Para borrar los llaveros memorizados en el receptor, se deberá mantener presionado el botón Aprender por un período de tiempo superior a tres segundos. Cuando el receptor haya eliminado por completo todos los llaveros memorizados, hará que el led signal destelle seis veces.

