

RECEPTOR UNIVERSAL

2-Way Wireless System

Hoja de datos

RX-W

Información General

El receptor RX-W fue diseñado para funcionar con la familia de detectores compatibles con la tecnología 2-Way Wireless System® de Garnet Technology.

Sus dos salidas autónomas permiten reportar un estado de alarma en sistemas de seguridad cableados independientemente de la marca. El receptor RX-W dispone de dos canales configurables independientes más tres salidas que indican los estados de tamper, falla de supervisión y baja batería respectivamente.

Estas tres últimas salidas son comunes a los dos canales. Por lo tanto, es necesario que al menos un sensor presente un estado de baja batería para que dicha salida se active.

Cada salida puede comandar hasta 60 llaveros de control remoto (modelo TX-500) ó un sensor inalámbrico (modelos DGW-500, DGM-300 ó IR-1000RF), o bien dos sensores inalámbricos, uno por canal. Las salidas son del tipo "Colector Abierto". Las mismas entregan "Negativo" durante el período en que el detector se encuentre en estado de alarma.

Características Principales

- Alimentación: 12VDC.
- Consumo: 35mA.
- Corriente de salida máxima: 50 mA.
- Frecuencia de operación de 434 MHz.
- Compatible con familia de detectores 2-Way Wireless System® de Garnet Technology

Cómo hermanar un sensor

- 1) Indicar el canal en que quiere que trabaje el sensor mediante el jumper J1 (CH1 ó CH2).
- 2) Presionar por un instante el botón de Aprender (Learn). El led de Status se encenderá fijo, indicando que está esperando para hermanar un dispositivo inalámbrico.
- 3) Colocarle la pila al sensor. Verificar que el led de Status comience a parpadear nuevamente.

Cómo hermanar un llavero

- 1) Indicar el canal en que quiere que trabaje el llavero mediante el jumper J1 (CH1 ó CH2).
- 2) Definir el modo de funcionamiento del llavero mediante el jumper J2 (Pulse o Flip-Flop).
- 3) Presionar por un instante el pulsador de Aprender (Learn). El led de Status se encenderá fijo, indicando que está esperando para hermanar un dispositivo inalámbrico.
- 4) Presionar el botón del llavero que desee incorporar al sistema teniendo en cuenta que funcionará según modo indicado por el jumper J2. El led de Status comenzará a parpadear indicando que el llavero ha sido incorporado al sistema.

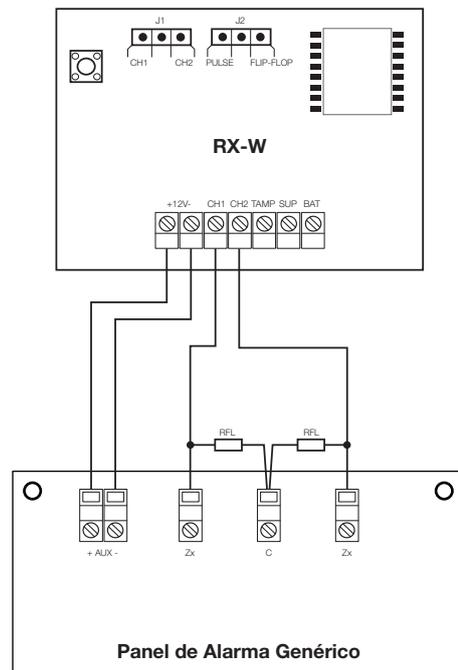
Cómo eliminar sensores y/o llaveros

- 1) Presionar el botón de Borrar (Erase) durante un tiempo superior a 3 segundos. El led de Status se apagará, indicando la eliminación por completo de todos los llaveros y/o sensores.

Características técnicas

- Alimentación: 12Vdc.
- Consumo: 35mA.
- Dos salidas configurables tipo colector abierto.
- Salidas de indicación de Batería baja, fallo en supervisión y tamper
- Corriente de salida máxima: 50mA.
- Frecuencia de operación de 434MHz.
- Potencia: 10 mW.
- Compatible con familia de detectores 2-Way Wireless System® de Garnet Technology.

Cómo conectar el receptor a la zona de su panel de alarmas



Cómo conectar un relé a la salida del receptor

