PRODUCTO FABRICADO Y DESARROLLADO POR:

HAGROY ELECTRONIC S.A.C.
Ate - Lima
PERU
Telf: (051) 617-5151
ventas@hagroy.com
Copyright© Hagroy Electronic S.A.C. 2013

www.hagroy.com

MANUAL DE INSTALACION

El equipo R-100 permite retransmitir señales RF de 433 Mhz de alarmas, sensores Rf, transmisores de 4 botones Hagroy. Se debe tener en cuenta la compatibilidad con otras marcas de sensores antes de su empleo.

Instrucciones

Para grabar un transmisor o sensor Hagroy:

- Conecte la batería o la alimentación AC.
- Presione el botón PRG durante 5 segundos, el led verde de zona debe estar encendido, si no presione nuevamente el botón.
- Presione el transmisor o active el sensor inalámbrico.
- Presione de nuevo el botón de PRG durante 5 segundos para salir de programación, el transmisor quedara grabado en el equipo, cuando se presione el transmisor se repetira la señal.

Para borrar los transmisores o resetear el equipo:

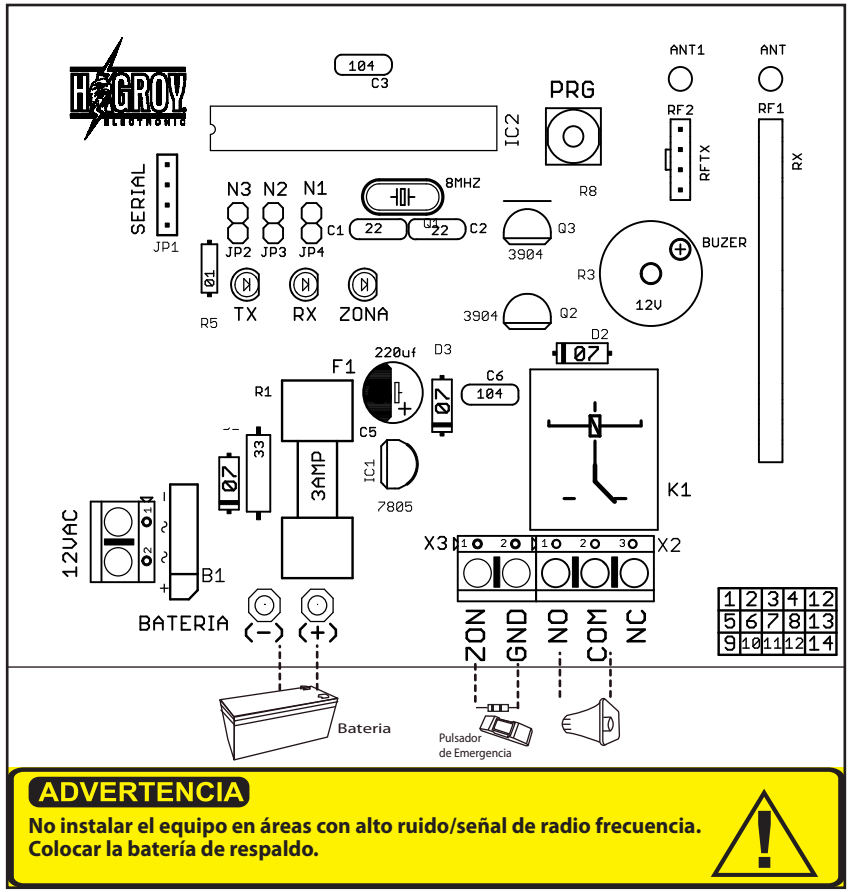
- Presione el botón PRG durante 5 segundos y suelte, se escuchara una secuencia de beps.
- Nuevamente presione el botón PRG durante 5 segundos y se escuchara una secuencia de beps y luego un sonido largo.
- El equipo quedara reseteado y los transmisores habran sido borrados.

Para funcionamiento como receptor Skynet:

- Presione el botón PRG durante 5 segundos, el led verde de zona debe estar apagado, si no presione nuevamente el botón.
- Presione el transmisor de 4 botones o active el sensor inalámbrico.
- Presione nuevamente el¡ botón PRG durante 5 segundos para salir de programación, el transmisor quedara grabado en el equipo, y activara el Relé cuando se presione el transmisor.

- El equipo tiene salida con RELE para sirenas, luces, etc.
- El equipo incluye una zona para conexion de pulsadores o tampers , tambien puede usarce para activación y testeo del repetidor, transmitirá una señal RF grabada.
- El equipo retransmitirá señales del transmisor a distancias de hasta 100 metros, se recomienda que tenga línea de vista con el panel de alarma.

DIAGRAMA DE CONEXION



ADVERTENCIA

No instalar el equipo en áreas con alto ruido/señal de radio frecuencia.
Colocar la batería de respaldo.

* Las condiciones necesarias para el cumplimiento de un rango de hasta 100 metros a línea de vista son:

1. El equipo debe estar situado en un área con un nivel de ruido electromagnético aceptable (-112 dBm).
2. Debe evitarse el uso de gabinetes metálicos que produzcan apantallamiento al equipo, bajo lo cual no se garantiza un rango de 100 m, para tales casos se debe evaluar las características del gabinete y la ubicación de la antena del equipo.