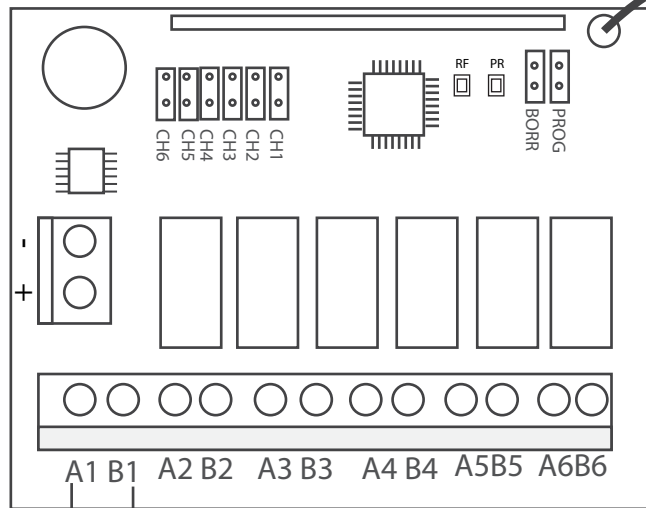


DIAGRAMA DE CONEXION



A zona de panel cableado

ADVERTENCIA

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



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 PROGRAMACION

SKYNET

RECEPTOR INALAMBRICO

6 CANALES

HG-SKY6SMD

El equipo Skynet de 6 canales es un receptor RF 433 MHz para 96 TRANSMISORES y SENSORES INALÁMBRICOS, con salida de apertura de contacto.

CARACTERÍSTICAS:

- Alcance: 100 m a línea de vista.
- Permite hasta 96 sensores o controles inalámbricos.
- Frecuencia 433 MHz.
- Alimentación 12 VDC.
- 6 salidas de contacto abierto con capacidad de corriente de 1A.
- 6 jumpers de programación de canal.
- 1 jumper de programación y 1 jumper de borrado.
- Modo de grabación por botón seleccionado del transmisor.
- LED de señalización RF, programación.
- Pulso de vida 65 minutos (supervisión de sensores inalámbricos).

SISTEMAS
HAGROY 2.0



www.hagroy.com

INSTRUCCIONES

Señalizaciones:

- LED RF (verde), indica presencia de señal.
- LED PR (rojo), indica estado de programación.
- Canales de Contacto: A1 B1, A2 B2, ..etc. (ver diagrama de conexión)

Para grabar un transmisor Hagroy

- Conecte la batería o la alimentación DC.
- Retire todos los jumpers.
- Inserte el jumper en el canal que ha sido seleccionado para grabar ch1 ó ch2 ó ch3, etc.
- Inserte el jumper en PROG, el LED rojo quedara encendido (ver fig. 1).



- Presione un botón del transmisor RF, el LED rojo dará un parpadeo durante unos segundos.
- Retire el jumper de PROG, el transmisor RF quedará grabado en el equipo, el botón presionado será el que active la salida (contacto seco), pudiendose grabar otro botón del transmisor con otro canal.
- Si desea asociar los 4 botones de un transmisor automáticamente con los canales ch1, ch2, ch3 y ch4, no inserte ningun jumper en los canales (ver fig. 3).
- Para el funcionamiento en modo pulso el jumper del canal debe estar retirado, para modo sostenido debe estar insertado.

Para grabar un sensor inalámbrico Hagroy

- El receptor skynet de 6 canales permite enrolar sensores inalámbricos RF: sensores pir DETEK, magnéticos CONTAK, cada sensor grabado esta asociado a un canal correspondiente, se recomienda grabar un sensor inalámbrico por canal, pudiendo ser más.
- Conecte la batería o la alimentación DC.
- Retire todos los jumpers.
- Inserte el jumper en el canal que ha sido seleccionado para grabar ch1 ó ch2 ó ch3, etc.
- Inserte el jumper en PROG, el LED rojo quedara encendido (ver fig. 1).
- Active la alarma de sensor inalámbrico, el LED rojo dará un parpadeo durante unos segundos.

Para borrar los transmisores/ sensores inalámbricos hagroy

- Inserte el jumper en BORR, el LED rojo quedara encendido (ver fig. 2).
- Para borrar un sensor de un canal determinado, inserte un jumper en la posición ch1 ó ch2 ó ch3, etc. dependiendo del canal a borrar.

- Para borrar todos los sensores poner el jumper en BORR y en todas las pocisiones de los canales a la vez : ch1, ch2,... ch6.
- El LED rojo dara un parpadeo durante unos segundos.
- Retire el jumper de BORR y el sensor/transmisor habra sido borrado.

fig. 2



Supervisión de sensores inalámbricos

- El receptor skynet permite supervisar a los sensores inalámbricos periódicamente (3 horas), cuando un sensor envía su primera señal, el pulso de vida es activado y el receptor inicia la supervisión.
- La supervisión de los sensores es por cada canal, si hubiera dos o más sensores asignados a un mismo canal, la supervisión será para ambos. Si un sensor se daña o esta defectuoso, el otro enviará el pulso de vida.
- Se recomienda grabar un sensor inalámbrico por canal.
- Para deshabilitar el pulso de vida de un sensor inalámbrico, es necesario retirar el sensor o quitar la batería y prender/apagar el receptor.

fig. 3

