

## RXX 2167 230V Receptor Multicanal Modular



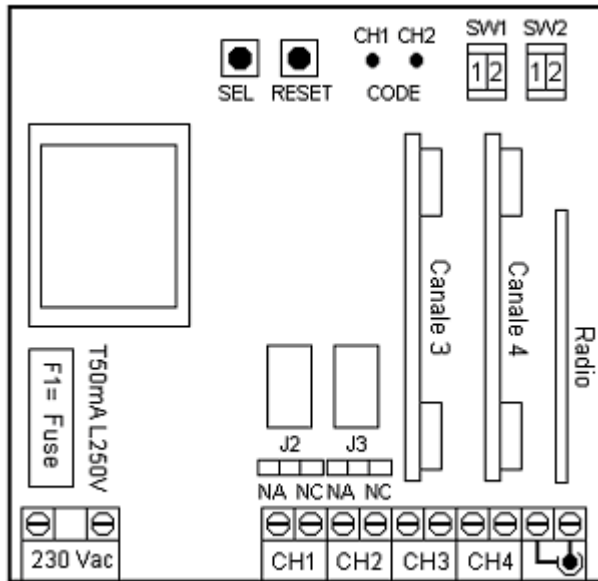
El radioreceptor Rxx 2167 230V permite el control a distancia de aparatos eléctricos y electrónicos en acoplamiento a uno o más transmisores. El receptor está dotado de 2 canales de serie y es ampliable hasta un máximo de 4 canales.

- Mod. RXQ 2167 230V\*: 30,875 MHz
- Mod. RX 2167 230V\*: 306 MHz
- Mod. RX 2167/330 230V\*: 330 MHz
- Mod. RXXS 2167 230V: 433,92 MHz
- Mod. RES 2167 230V: Narrow band 433,92 MHz
- Mod. RXH 2167 230V: Narrow band 868,3 MHz

\* Producto destinado a los países en los cuales está permitida su utilización.

### Características Técnicas

- Alimentación: 230V~ 4,5W
- Frecuencia de trabajo: véase modelo
- Transmisores opc.: 12-18 bit y Rolling code
- Códigos TX memorizables por canal: 60 Máx.
- Canales: 2 ampliables hasta 4
- Canal adicional opc.: ML 2168
- Relé de comando: 30VDC 1A abierto
- Temperatura de trabajo: -20÷55°C
- Dimensiones: 110x121x47mm
- Alcance en espacio libre: 50-100 metros
- Contenedor: ABS V-0
- Grado de protección: IP54

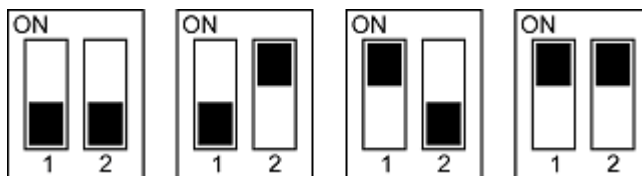


### Instalación del Receptor

Para obtener un óptimo funcionamiento entre el transmisor y el receptor, es necesario escoger con atención el lugar de instalación del mismo. El alcance no está relacionado únicamente con las características del dispositivo, ya que también varía en base a las condiciones radioeléctricas del lugar. El receptor está dotado de una antena formada por un hilo rígido. Si se desea aumentar su sensibilidad, se puede conectar una antena (H868 = 868MHz, H433 = 433MHz, H7 = 306-330MHz, H30 = 30,875MHz) mediante un cable coaxial RG58 50 Ohm. La antena se deberá instalar en el exterior, en un punto bien visible y lejos de estructuras metálicas. No se pueden instalar dos receptores, si no se respeta al menos una distancia de 5 metros entre ellos.

### Modalidades de Funcionamiento

A través de la selección de Switch SW1-SW2 respectivamente para el primer y el segundo canal, se pueden seleccionar las siguientes modalidades de funcionamiento:



Mono-estável Temp. 60 seg Temp. 30 seg bi-estável

### Modalidades de Programación

La programación de los Radiomandos que se debe asociar es del tipo Autoaprendizaje y se realiza del siguiente modo: pulse la tecla SEL, el Led CODE CH1 empezará a centellear, al mismo tiempo envíe con el radiomando el código escogido, a distancia de algunos metros; en el momento en que el Led se quedará permanentemente encendido, la programación estará completada.

Para la programación del segundo canal realice el mismo procedimiento, pero pulse dos veces la tecla SEL.

Se puede repetir el procedimiento de memorización hasta un máximo de 60 códigos por canal, cuando se agote la memoria disponible, repitiendo la operación de programación, el Led CODE, empezará a centellear velozmente indicando que no se podrán realizar posteriores memorizaciones.

Para la programación de los módulos ML 2168, realice el mismo procedimiento descrito anteriormente, usando las respectivas teclas.

### Habilitación de la Programación del código de transmisión a distancia:

La central sale de fábrica con la programación del código de transmisión a distancia

deshabilitada. Si se desea habilitar la función, proceda del siguiente modo: proporcione a la central la alimentación de red 230Vac, manteniendo pulsada la tecla SEL, al mismo tiempo se obtendrá una breve intermitencia de todos los Led de señalización y la programación se habrá completado.

Si se desea deshabilitar la función precedentemente habilitada, repita la operación o efectúe el procedimiento de RESET.

### **Programación del código de transmisión a distancia**

Este procedimiento permite la programación del código de transmisión, sin intervenir directamente sobre la tecla SEL de la central, efectuando la operación a distancia.

La programación del código de transmisión a distancia, se efectúa del siguiente modo: envíe en modo continuado por un tiempo superior a 10 segundos el código de un radiomando memorizado con anterioridad, en ese momento la central entra en modo programación como ya ha sido descrito anteriormente.

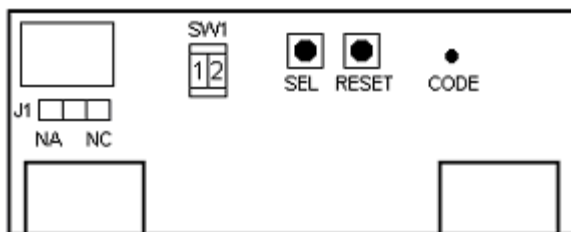
“La central entra en modo programación del canal correspondiente del radiomando precedentemente memorizado”.

### **Reset**

En el caso que sea conveniente volver a restablecer la configuración inicial de fábrica del receptor (es decir, ningún código memorizado) presione la tecla RESET, al instante se obtendrá el apagado de los Led. El mismo procedimiento es válido para los módulos ML 2168.

### **Módulo de Canal ML 2168**

Las mismas modalidades de programación y de funcionamiento son válidas para los módulos adicionales ML 2168.



### **Módulo de Canal Adicional ML 2168**

#### **Importante para el instalador**

- La central no presenta ningún tipo de dispositivo de seccionamiento de la línea eléctrica 230 Vac; será, por tanto, tarea del instalador proveer la instalación de un dispositivo de seccionamiento.
- La fijación de los cables de alimentación y conexión tiene que ser garantizada a través del ensamblaje de los sujeta-cables.

SEAV s.r.l. declara que los productos:

Receptor RXH 2167 230V

Receptor RES 2167 230V

Receptor RXS 2167 230V

se encuentran en conformidad con las especificaciones de las Directivas R&TTE 99/5/EC, EMC 2004/108/EC, LVD 2006/95/EC.

