

## 1. Descripción

Los receptores de radio están destinados al control remoto de la automatización de puertas. Los receptores pueden controlar uno (un canal), dos (dos canales), tres (tres canales) o cuatro (cuatro canales) dispositivos. Los receptores de radio externos presentados serie s son compatibles con las placas de control remoto del sistema de control de radio. Al recibir el comando de la placa, la salida del receptor se activa (se cierra) durante 2 segundos.

## 2. Características Técnicas

Número de canales .....	1
Voltaje de trabajo .....	9V ...35V DC / 8V ... 26V AC
Consumo actual.....	30mA – standby mode / 70 mA – Salida activada
Frecuencia de Trabajo.....	433.92MHz
Capacidad de mandos en memoria .....	Hasta 250 Transmisores
Salida de relé .....	NO (Normalmente Abierto)
Capacidad de carga del relé .....	1A max., 24B DC / 0,5A max., 125B AC
Grado de protección de la caja .....	IP40
Temperatura ambiental .....	-20°C ... +50°C
Dimensiones totales .....	78mm × 44mm × 25mm
Longitud de los cables de conexión .....	450mm
Peso .....	80g

La empresa se reserva el derecho de realizar cambios en el manual dado y en las características técnicas del producto. El contenido de este manual no puede ser la base de reclamos legales.

## 3. Funcionamiento

El producto está diseñado para funcionar en lugares secos y no está diseñado para su uso en ambientes ácidos, salinos o explosivos.

### 3.1. Instalación

El receptor se puede instalar de dos maneras: con la ayuda de la almohadilla autoadhesiva de montaje (se incluye en el juego de entrega); o con la ayuda de terminales de caja (Figura 1). La conexión del receptor debe realizarse de acuerdo con la Figura 2 y de acuerdo con la elección de los canales de control (en el caso del receptor multicanal). El cable de dos núcleos está destinado a la conexión de alimentación, el cable de cinco núcleos, para la conexión de canales.



Figura 1

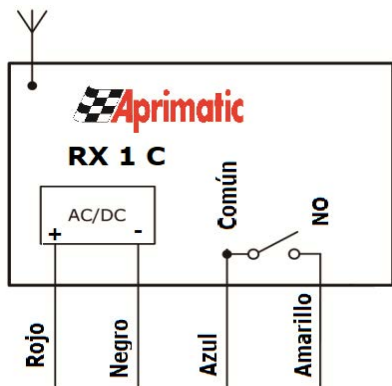


Figure 2

El lugar de instalación debe tener una recepción de radio de alta calidad (no hay superficies de protección y reflejo, otras fuentes de radiación de radiofrecuencia).

Antes del comienzo del trabajo de conexión, asegúrese de que no hay alimentación de 24Vcc en el sistema

### 3.2. Programación

Pulsar el botón de programación «LEARN BUTTON» para abrir la memoria durante al menos 1s, y el Led comienza a parpadear.

La memoria del receptor queda abierta durante 30s para poder introducir más transmisores. Para la memorización del mando hay que realizar 2 pulsaciones sobre el mismo pulsador del mando a distancia, y comprobar que parpadea rápidamente durante la segunda pulsación del transmisor.

### 3.3 . Cancelado de la memoria.

Pulsar y mantener el pulsador de programación «LEARN BUTTON» durante al menos 9s para comenzar con el borrado de la memoria de transmisores.

### 3.4. Comprobación funcional (prueba) y mantenimiento.

Antes del comienzo de la operación del receptor en la automatización de puertas, verifique si la automatización realiza los comandos requeridos desde el tablero de control remoto grabado (por ejemplo, apertura, cierre, apertura parcial, detención del movimiento de las puertas, etc.). Durante las pruebas y el uso, observe el estado del indicador «LED» del receptor.

9`fYWdhcf`bc`fYeI`jYfY`a`UbhYb]a`jYbhc`YgdYVWU`"GY`fYVz`a`jYbXU`j`Yf]ZVWf`f`dfcVUfE`Y`"fUVU`c`XY`"fYWdhcf`WUXU`j`Yn`ei`Y`gY`fYU`nU`Y`"a`UbhYb]a`jYbhc`XY`"gYfj`jWc`f`dfYfgcbU`"XY`gcdc`fHYE`XY`"U`Ui`hca`Uh]nUW]CB`XY`"Ug`di`YfHJg"

**En caso de avería ponerse en contacto con el fabricante para la reparación.**

**CORRECTA ELIMINACION DEL PRODUCTO (desechos eléctricos y electrónicos)** (Aplicables en países de la Unión Europea y en aquellos con sistema de recolección diferenciada). Una vez finalizado el ciclo de vida del producto, asegúrese de su correcto desecho, diferenciándolo de otros residuos comunes y depositándolo en un punto limpio. De este modo se evitan los posibles efectos negativos que una manipulación incorrecta de los residuos podría provocar en las personas y el medio ambiente.

**Puede descargar la Declaración de conformidad en:**

<https://www.aprimatic.es/documentacion/documentaciontecnica/declaracion-de-conformidad>



**APRIMATIC DOORS S.L.,**  
**C/Juan Huarte de San Juan 7 H1**  
**Alcalá de Henares (Madrid) 28806**  
**Tel. +34 91 882 44 48 Fax. +34 91 882 44 50**  
**www.Aprimatic.es**