



1-1 INTRODUCCIÓN, INSTRUCCIONES DE USO Y SEGURIDAD PARA LA INSTALACIÓN

Receptor con frecuencia 433.92 MHz, para la gestión de un motor electromecánico de forma inalámbrica. Está realizado en un contenedor con IP54, por lo que puede instalarse en el exterior de la vivienda.

Estimado cliente, le rogamos que lea con cuidado los siguientes consejos, destinados a garantizar el correcto funcionamiento del motor y la seguridad de las personas

- No permitir nunca a los niños jugar con interruptores u otros dispositivos de control.
- Si el cable de alimentación del aparato está perjudicado, tiene que ser reemplazado sólo por un despacho de reparación reconocido por el fabricante, en cuanto son necesarios utensilios particulares. En caso contrario la garantía dejará de tener validez.
- El receptor tiene tensión eléctrica. Mantener alejado del agua.

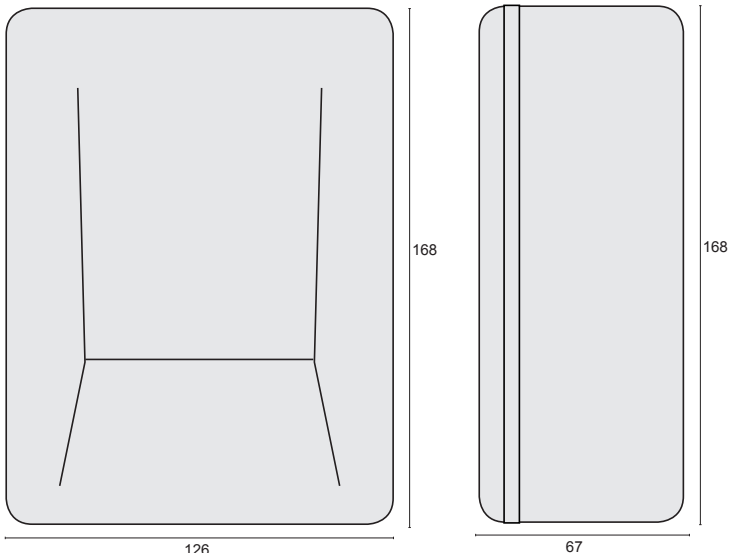
- Sistema Rolling Code.
- Frecuencia 433.92 MHz.
- Para motores tubulares de hasta 1.600 W.
- Puede memorizar un máximo de 15 emisores.
- Regleta de conexión interna, para facilitar la instalación del motor la corriente eléctrica.
- Posibilidad de conexión de luz de cortesía.
- Posibilidad de conexión de pulsador exterior.
- Posibilidad de conexión de sensores fotoeléctricos.
- 4 modos de funcionamiento: hombre presente; automático; a tiempo de trabajo de 180 segundos; usando un sólo canal.

LA INSTALACIÓN INCORRECTA DE RECEPTOR PUEDE CAUSAR LESIONES GRAVES
LEER LAS INSTRUCCIONES ANTES DE SU INSTALACIÓN

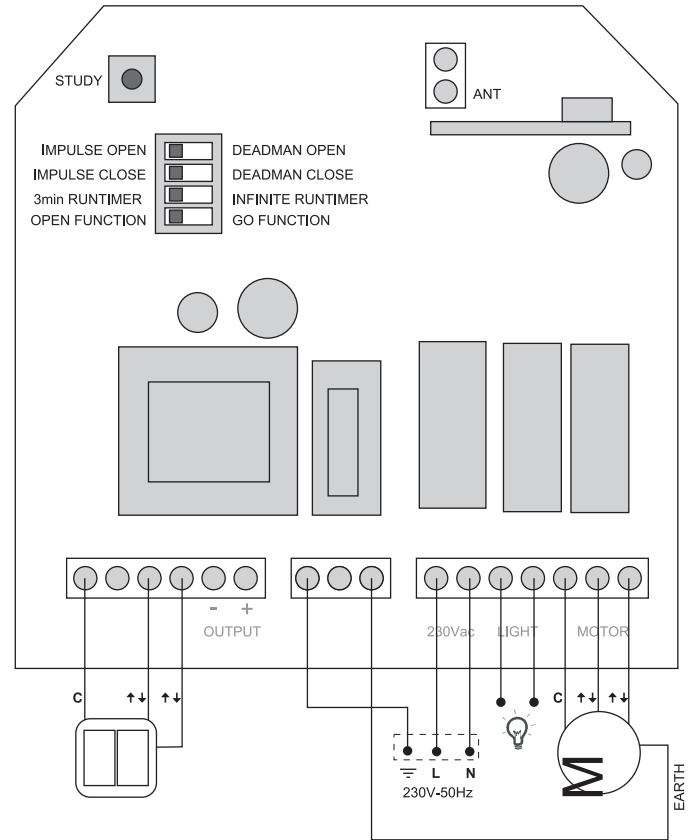
1-2 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	RECMAD003
Frecuencia	433.92 MHz - Rolling Code
Rango de alcance	200m campo abierto; 20 ~ 35 m interior
Compatibilidad	eRS4
Alimentación eléctrica	250 V ~ 50 Hz
Potencia máxima del motor	1.600 W
Rango de funcionamiento	-20°C ~ +60°C
Índice de protección	IP55
Unidad de embalaje (pcs)	1 / 10
Dimensiones (mm)	168 x 126 x 67
Certification - Warranty	

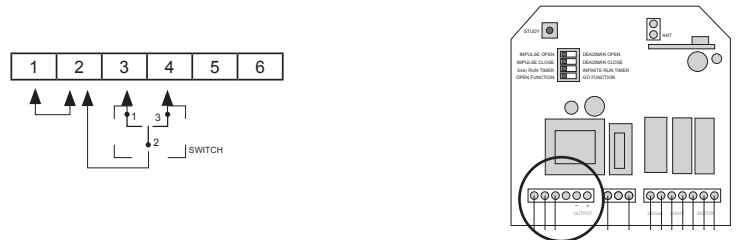
1-3 DIMENSIONES



1-4a CONEXIONES ELÉCTRICAS

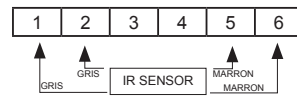


1-4b CONEXIÓN CON PULSADOR

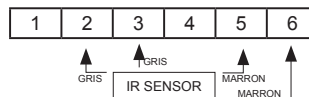


1-4c CONEXIÓN CON FOTOCÉLULAS

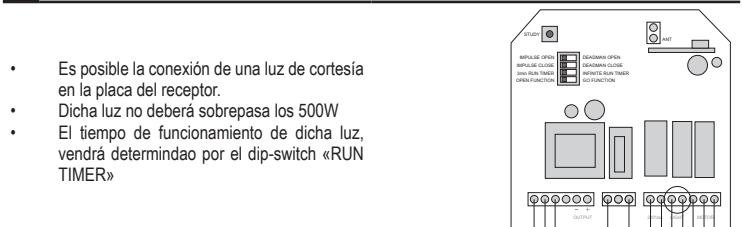
1- Función detección de obstáculos - PARADA



2- Función detección de obstáculos - RETROCESO



1-4d CONEXIÓN DE UNA LUZ DE CORTESÍA



- Es posible la conexión de una luz de cortesía en la placa del receptor.
- Dicha luz no deberá sobrepasa los 500W
- El tiempo de funcionamiento de dicha luz, vendrá determinad por el dip-switch «RUN TIMER»

1-5 MODOS DE FUNCIONAMIENTO significado de los dip switch

	IMPULSE OPEN	Motor funciona en modo automático, durante su movimiento de subida
	DEADMAN OPEN	Motor funciona en modo Hombre presente (paso a paso), durante su movimiento de subida
	IMPULSE CLOSE	Motor funciona en modo automático, durante su movimiento de bajada
	DEADMAN CLOSE	Motor funciona en modo Hombre presente (paso a paso), durante su movimiento de bajada
	OPEN FUNCTION	para pulsador exterior: subida (2 y 3) para pulsador exterior: bajada (3 y 4)
	GO FUNCTION	para pulsador exterior: subida - bajada - stop (2 y 4)

2 PROGRAMACIÓN PRIMER EMISOR a través del botón de memorización STUDY del receptor

Conectar el receptor a la corriente eléctrica 230V-50Hz
El receptor emitirá un BIP de confirmación

Realizar el resto de conexiones necesarias como se explica en el esquema de conexión

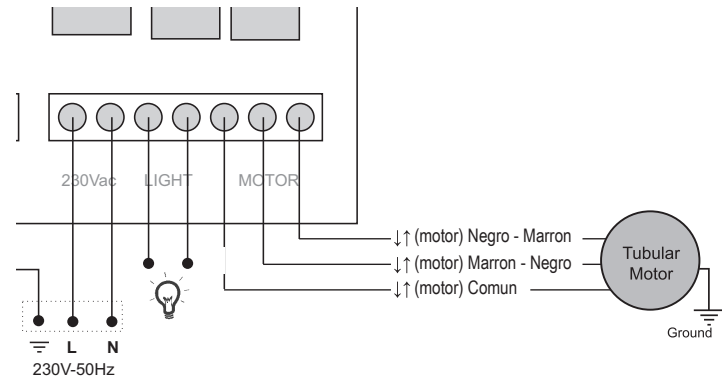
Within 8 seconds, Pulsar UNA vez el botón de programación (STUDY) situado en la parte superior izquierda del receptor
El receptor emitirá un BIP de confirmación

Antes de 8 segundos, pulsar UNA vez en el botón de programación P3 (situado en la parte trasera del emisor)

El receptor confirmará que ha reconocido el primer emisor, emitiendo 5 BIPs

3 CORRELACIÓN ENTRE LOS BOTONES DE SUBIDA Y BAJADA Y EL MOVIMIENTO DEL MOTOR

Comprobar que los botones de subida y de bajada en el emisor, se corresponden con el movimiento del motor.
En caso negativo, alternar la posición de los hilos Negro y Marrón del motor en el receptor



4-1 COPIA DE UN NUEVO EMISOR a través del emisor original

En el emisor original: Pulsar OCHO veces en el botón de programación P3 (situado en la parte trasera del emisor)

El receptor indicará que está preparado para recibir a un nuevo emisor emitiendo un BIP

En un emisor nuevo: Inmediatamente, pulsar UNA vez en el botón de programación P3 (situado en la parte trasera del emisor)

El receptor confirmará que ha reconocido el primer emisor, emitiendo CINCO BIPs

4-2 COPIA DE UN NUEVO EMISOR a través del botón de memorización STUDY en el receptor

con el receptor conectado a la alimentación pulsar UNA vez el botón STUDY situado en la parte superior izquierda del receptor

El receptor indicará que está preparado para recibir a un nuevo emisor emitiendo un BIP

En un emisor nuevo: Inmediatamente, pulsar UNA vez en el botón de programación P3 (situado en la parte trasera del emisor)

El receptor confirmará que ha reconocido el primer emisor, emitiendo CINCO BIPs

5 ELIMINACIÓN DE UN EMISOR a través de propio emisor

Pulsar SEIS veces en el botón de programación P3 (situado en la parte trasera del emisor)

Inmediatamente, pulsar UNA vez en el botón de SUBIDA en el emisor a cancelar

6 ELIMINACIÓN DE TODOS LOS EMISORES a través del botón de memorización STUDY en el receptor

con el receptor conectado a la alimentación pulsar UNA vez (mantenido pulsado por 5 segundos) el botón STUDY situado en la parte superior izquierda del receptor

El receptor confirmará que ha eliminado la totalidad de los emisores (memoria vacía), emitiendo DOS BIPs