

El receptor de dos canales de radio REX25 permite la ejecución de mandos a distancia de aparatos eléctricos y electrónicos con uno o más transmisores.



1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Frecuencia de trabajo	433,92 MHz
Alimentación	12-24VAC-DC
Consumo máx.	5W
Transmisores op.	12-18-32 Bit o Rolling Code
Códigos TX memorizables (CH1+CH2)	400 máx.
Relé de mando	30VDC 1A
Temperatura de ejercicio	-10÷55° C
Dimensiones	92x58x30 mm
Capacidad en espacio libre	50 m
Grado de protección	IP 54

2. CONEXIONES DE LA BORNERA CN1.

- 1: Antena
- 2: CH1
- 3: CH1
- 5: CH2
- 6: V+12/24v AC/DC
- 7: Común

3. INSTALACIÓN DEL RECEPTOR.

Para obtener un óptimo funcionamiento entre el transmisor y el receptor, se debe elegir con atención el lugar de la instalación. La capacidad no está relacionada solamente con las características técnicas del dispositivo sino que varía también de acuerdo a las condiciones radioeléctricas del lugar. El receptor se suministra con antena acoplada. La antena se posiciona en el exterior en puntos bien visibles y lejos de estructuras metálicas. No es posible la instalación de dos receptores que no respeten una distancia de por lo menos 5 metros entre ellos.

4. MODALIDAD DE PROGRAMACIÓN.

La programación de los mandos se realiza por separado, es decir, la programación se realiza mando a mando. Como se puede observar en el dibujo en la parte superior tenemos dos botones, CH1 y CH2. Cada canal tiene una capacidad de 200 códigos.

Procedimiento: presionamos el pulsador del canal deseado, a continuación el led de PROG se enciende, esto quiere decir que el receptor guardará la siguiente señal que reciba, en este momento presionamos el botón deseado, provocando el parpadeo del led PROG. Una vez que parpadea se apaga el led, y programación terminada, ya tenemos un mando guardado. La operación se repite cada vez que se añade un mando nuevo.

5. RESET.

En caso de necesitar restablecer el receptor a la configuración de fábrica (es decir, ningún código memorizado) presione la tecla del canal a resetear (CH1 o CH2) de manera continuada durante 10 segundos, el led PROG permanecerá encendido durante este tiempo y finalizará con un parpadeo más rápido. El canal ya está reseteado.

6. IMPORTANTE PARA EL INSTALADOR.

- El dispositivo no debe ser utilizado por niños o por personas con capacidades psicofísicas reducidas, a menos que estén vigilados o hayan sido instruidos sobre el funcionamiento y las modalidades de uso.
- No permita a los niños jugar con el dispositivo y coloque los mandos lejos de su alcance.
- Atención: guarde este manual de instrucciones y respete las indicaciones sobre seguridad que contiene. El no cumplimiento de las indicaciones podría generar daños y graves accidentes.
- Controle periódicamente el equipo a fin de detectar posibles averías. No utilice el dispositivo si es necesario realizar una reparación.
- La central se debe alimentar con una fuente de bajísima tensión de seguridad, conforme con el estándar EN61558-2-6. También las cargas conectadas a los relés deben estar en conformidad con la baja tensión de seguridad.