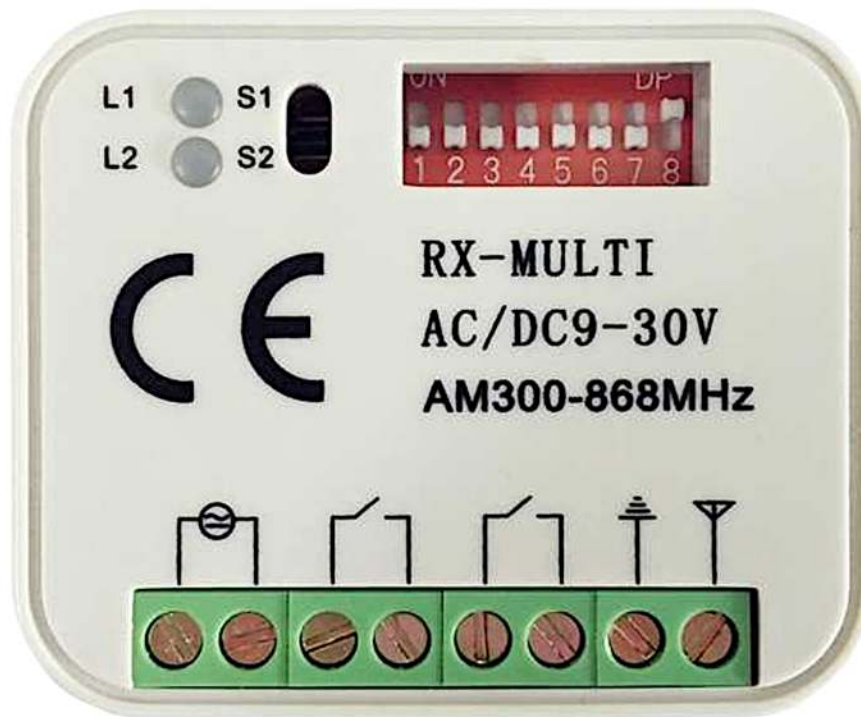




Puertas & Portones Automaticos S.A. de C.V.
¡Nuestra pasión es la Solución!....

»RECEPTOR MULTI - FRECUENCIAS 2 CANALES WOLF ELECTRONICS
 MOD.RX-MULTI.



MANUAL DE INSTALACION

CÓDIGO	SKU	MODELO	DESCRIPCION
MF-00008-00	DS-003	RX-MULTI	RECEPTOR RX-MULTI 2 CH 24VDC MULTI

VERSIÓN 3
 AGOSTO 2023



(229) 461-7028

portonesautomaticos@adsver.com.mx
 portonesautomaticos@prodigy.net.mx



(229) 927-5107, 167-8080, 167-8007, 151-7529.

www.adsver.com.mx

RX MULTI

En cumplimiento de la DIRECTIVA 2014/53/EU

MANUAL RX MULTI 433 A 868 MHz

1. Esquema RX Multi



2. Selector de marca

Con el selector de 8 DIPs, el usuario puede realizar diferentes combinaciones para las diferentes marcas de mandos. La selección de la marca se especifica en la tabla 1. Cada canal puede trabajar hasta con 250 mandos.

3. Botón de grabación y LED

En el receptor RX Multi, hay dos canales independientes. Cada canal tiene un botón de grabación S1 y S2 con su respectivo LED L1 y L2.

- El canal 1 y 2 funcionan como monoestable, teniendo un tiempo de señal activa de unos 3 segundos.

4. Selección de entrada de alimentación

El RX Multi puede trabajar con alimentación AC/DC 9 V ~ 30 V. Sin embargo, es mejor cambiar el jumper dependiendo de la entrada de alimentación. Si la entrada es de más de 24 V, conectar pin 2&3; si la entrada es menor de 24V (ver imagen apartado 8) conectar 1&2.

Nota: al seleccionar 1&2 para entrada de menos de 24 V, colocar perfectamente el positivo y negativo. Puede quemar el dispositivo de no ser así.

5. Tarjeta de Memoria

La tarjeta de memoria se puede extraer para utilizarse en otro receptor y no tener que reprogramar todos los mandos grabados. Ver imagen del apartado 8.

RX MULTI

6. Memorizar un botón o un mando:

1. Primero, seleccionar la combinación de DIPS correspondiente a la marca del mando con el que se va a trabajar, según la tabla 1.
2. Pulsar el botón de programación (S1 o S2) del RX Multi, el LED correspondiente se encenderá.
3. Pulsar el botón en el mando que se desea grabar, el LED del canal del RX Multi parpadeará 4 veces, indicando así que este botón o mando se ha grabado en el RX Multi correctamente.

Repetir los pasos 2 y 3 para otro botón o mando.

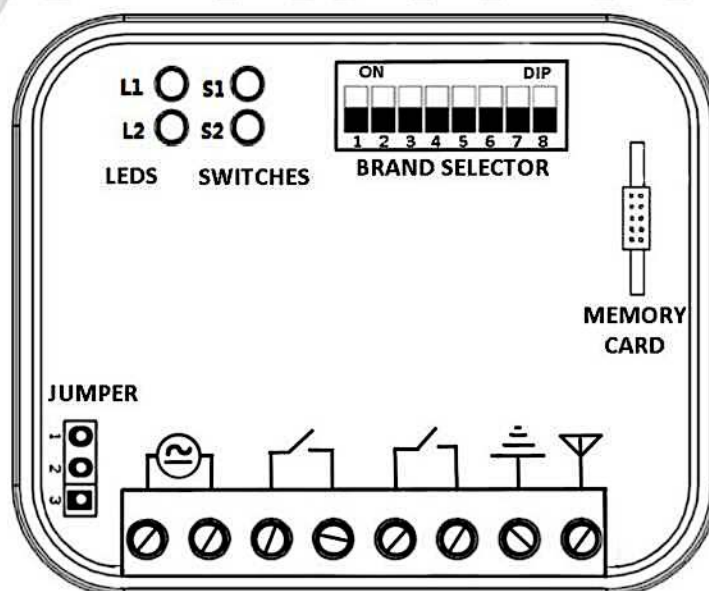
7. Borrar todos los datos en la tarjeta de memoria:

Al mantener pulsado unos segundos cualquiera de los botones S1 o S2, el LED comienza a parpadear. Mantenga presionado este botón hasta que el LED se apague. Todos los datos en la tarjeta de memoria se borrarán de forma permanente.

AVISO: Tenga cuidado al borrar todos los datos de la tarjeta de memoria. Los datos se borrarán de forma permanente y NO se pueden recuperar.

8. Imagen detalle

Ubicación de LEDs, botones, selector DIP, tarjeta de memoria y jumper.



RX MULTI

Tabla1: Selección de Marcas

ITEM	SELECTION DIP SWITCH	BRAND	FREQ	NOTES
1	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	NICE FLORS	433.92 MHz	
2	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	MARANTEC	433.92 MHz	
3	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	Universal Fixed Code Código Fijo	433.92 MHz	
4	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	FAAC SLH Rolling Code	433.92 MHz	
5	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	Lifmaster	310 MHz	
6	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	Lifmaster	390 MHz	
7	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	Lifmaster	433.92 MHz	

RX MULTI

8	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	Universal Rolling Open Code	433.92 MHz	
9	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	Universal Rolling Open Code	315 MHz	Open Code
10	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	Universal Rolling Open Code	318 MHz	Open Code
11	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	Universal Rolling Code ASK	868 MHz	Open Code
12	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	Universal Rolling Code FSK	868 MHz	Open Code
13	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	Universal Fixed Code Código Fijo	300 MHz	Fixed Code
14	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	Universal Fixed Code Código Fijo	310 MHz	Fixed Code

RX MULTI

15	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Universal Fixed Code Código Fijo</p>	315 MHz	Fixed Code
16	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Universal Fixed Code Código Fijo</p>	318 MHz	Fixed Code
17	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Universal Fixed Code Código Fijo</p>	330 MHz	Fixed Code
18	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Universal Fixed Code Código Fijo</p>	390 MHz	Fixed Code
19	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Universal Fixed Code Código Fijo</p>	868 Mhz	Fixed Code
20	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Liftmaster Rolling Code Billioncode</p>	390 MHz	
21	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Liftmaster Rolling Code</p>	315 MHz	

RX MULTI

22	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Hormann Marantec Berner</p>	868 MHz	
23	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>FAAC SLH</p>	868 MHz	
24	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Prastel</p>	433.92 MHz	
25	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Sommer</p>	868.80 MHz	
26	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Sommer</p>	434.4 MHz	
27	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Liftmaster Rolling Code</p>	868.30 MHz	
28	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Clemsa Mastercode</p>	433.92 MHz	

RX MULTI

29	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	DITEC	315 MHz	
30	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	DITEC	390 MHz	
31	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	DITEC	433.92 MHz	
32	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	V2	315 MHz	
33	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	V2	390 MHz	
34	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	V2	433.92 MHz	
35	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	MARANTEC	868.30 MHz	

RX MULTI

36	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Aprimatic Encrypted Code</p>	<p>433.92 MHz</p>	
37	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>Aprimatic Encrypted Code</p>	<p>868.3 MHz</p>	
38	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>JCM GO</p>	<p>868.3 MHz</p>	
39	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>JCM TECH</p>	<p>868.3 MHz</p>	
40	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>P.N.C</p>	<p>868.3 MHz</p>	
41	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	<p>MAP</p>	<p>868.3 MHz</p>	

RX MULTI

42	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	FORSA	868.3 MHz	
43	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	ALMA	868.3 MHz	
44	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	DMIL	868.3 MHz	
45	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	CEA	868.3 MHz	
46	<p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>	Roper	868.3 MHz	

NOTA: Para dar de alta el mando de la marca FAAC en el RX MULTI seguir los siguientes pasos:

- 1- Presionar al mismo tiempo los canales 2 y 3 del mando de FAAC, el mando comenzará a parpadear.
- 2- Presionar en el RX MULTI el canal donde se grabará el mando. El led se queda fijo.
- 3- Presionar varias veces el botón del mando de FAAC que quiera grabar.