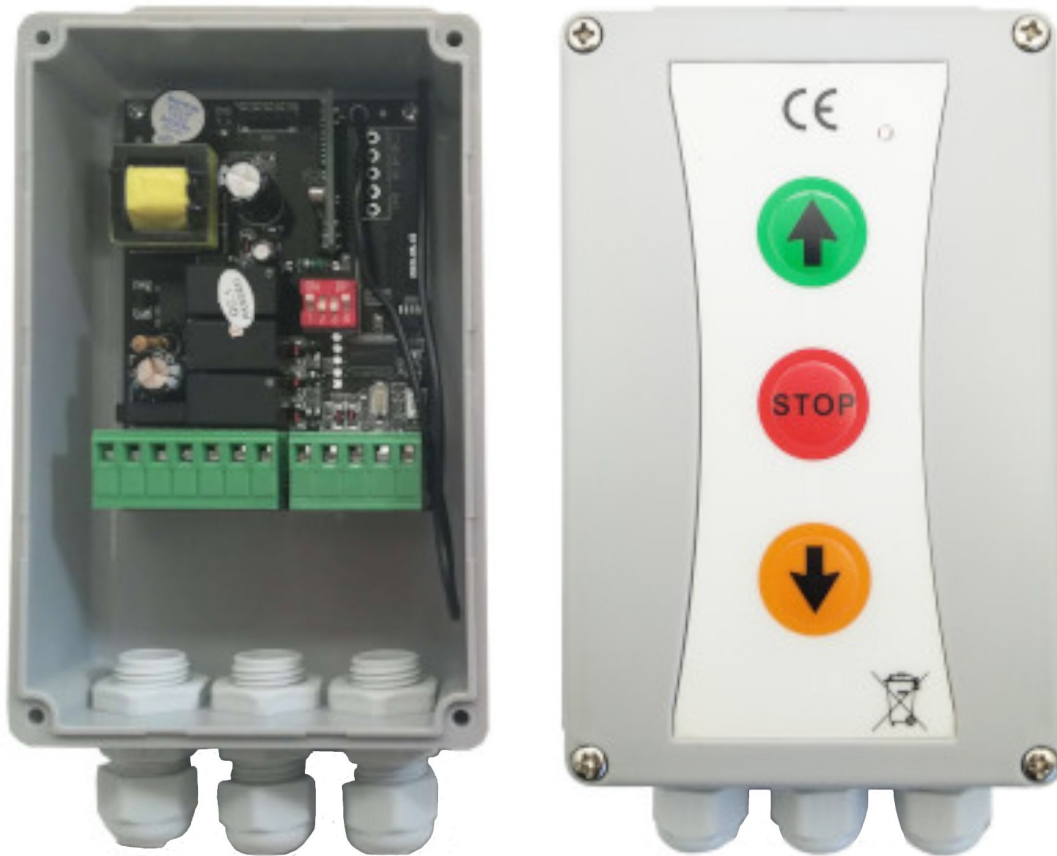




Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.
¡Nuestra pasión es la Solución!....

» TABLETA PARA OPERADOR ENROLLABLE CENTRAL
127V/60HZ 1M WOLF ELECTRONICS MOD.R+A-MULTI.



MANUAL DE INSTALACION

CÓDIGO	SKU	MODELO	DESCRIPCION
MF-00014-00	DS-052B	SHUTTER 2.0	TABLETA P/OPE ENROLL CENTRAL 127V/60HZ

VERSIÓN 3
AGOSTO 2020



(229) 461-7028 portonesautomaticos@adsver.com.mx
 portonesautomaticos@prodigy.net.mx



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

www.adsver.com.mx

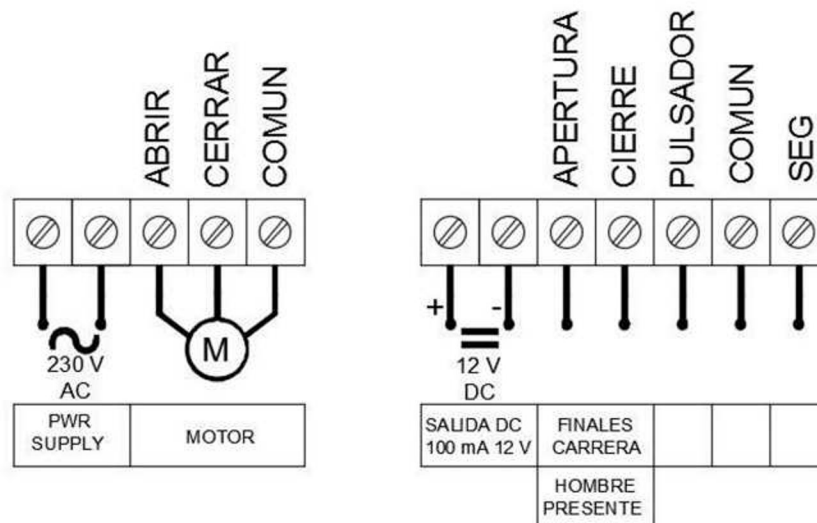
CUADRO DE MANIOBRA PARA PUERTAS, PERSIANAS ENROLLABLES Y TOLDOS



Cuadro de control monofásico de 220 V AC para puertas, persianas enrollables y toldos, con receptor multimarca y multifrecuencia RX-Multi incorporado. Entradas de pulsador arriba/abajo configurables como "hombre presente", orden directa o pulsador secuencial, entrada de seguridad, finales de carrera y pulsador secuencial. Con cierre automático disponible y entrada de fotocélula.

- Con adaptador para pulsador de membrana, bien para la tapa con membrana de la figura de arriba o para una tarjeta externa.

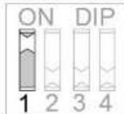
CONEXIONES



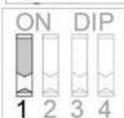
R+A: ROLLER SHUTTERS, DOORS AND AWNINGS

CONFIGURACIÓN DIP

1 FC / HOMBRE PRESENTE

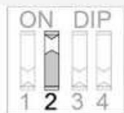


ON Pulsador Hombre presente (en bornes Común, Apertura y Cierre).

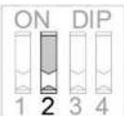


OFF Finales de carrera (en bornes Común, Apertura y Cierre).

2 HOMBRE PRESENTE EN APERTURA (DIP 1 ON)

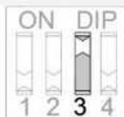


ON Para realizar la maniobra de apertura es necesario mantener pulsado el emisor o pulsador PROG. Si no se mantiene, la maniobra se detiene.

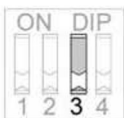


OFF Orden directa durante la apertura.

3 HOMBRE PRESENTE EN CIERRE (DIP1 ON)

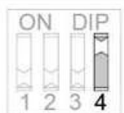


ON Para realizar la maniobra de cierre es necesario mantener pulsado el emisor o el pulsador PROG. Si no se mantiene, la maniobra se detiene.



OFF Orden directa durante el cierre.

4 FOTOCÉLULA



ON Inhabilita la fotocélula (No es necesario puentear la entrada de Seguridad). Con esta configuración el cierre automático no está disponible en la programación.



OFF Habilita la fotocélula para su conexión. Mediante programación se puede configurar el modo automático.

PROGRAMACIÓN

MENÚ DE PROGRAMACIÓN

OPCIÓN 1 - MODO MEMORIZACIÓN DE MANDOS

Pulsar PROG hasta escuchar 1 pitido que indica que se ha seleccionado el modo memorización para programar un emisor.

OPCIÓN 2 - MODO PROGRAMACIÓN TIEMPO MANIOBRAS

MANUAL DE INSTALACION

Pulsar PROG hasta escuchar 2 pitidos indicando que está en modo programación de tiempos de maniobra para configurar el recorrido de la puerta.

OPCIÓN 3 - BORRADO DE CANAL

Pulsar PROG hasta escuchar 3 pitidos que indican que está en modo borrado de canal grabado. Se borrará el canal y sonará un pitido de confirmación.

OPCIÓN 4 - (DIP 1 ON)

UP-DOWN/PULSADOR SECUENCIAL

Pulsar PROG hasta escuchar 4 pitidos que indican opción up/down, al soltar el botón, se cambiará automáticamente a pulsador secuencial y viceversa. Un pitido corto indica la selección up/down, y un pitido largo, pulsador secuencial.

OPCIÓN 4 - (DIP 1 OFF)

PASO A PASO/INVERSIÓN CIERRE

Pulsar PROG hasta escuchar 4 pitidos indicando que se encuentra en la opción inversión al cierre. Al soltar el botón pasará automáticamente al modo inversión al cierre y viceversa.

Un pitido corto indica la selección paso a paso, uno largo, inversión al cierre.

OPCIÓN 5 - BORRADO DE MEMORIA

Pulsar PROG hasta escuchar 5 pitidos que indican que está en modo borrado de todos los canales y de mandos. Se borrará al soltar el pulsador.

***Nota: una vez borrada la memoria hay que repetir la opción 1 y 2 OBLIGATORIAMENTE para el correcto funcionamiento.**

MEMORIZACIÓN MANDOS

Seleccionar la opción 1 del MENÚ: Pulsar PROG hasta escuchar 1 pitido que indica que se encuentra en modo memorización.

Pulse el botón del mando que quiera utilizar, tres pitidos cortos confirmarán la memorización.

El cuadro sale automáticamente del modo memorización una vez transcurridos 4 segundos, o bien pulsando de nuevo el botón PROG o pulsando un mando ya programado anteriormente, la salida se indica con 3 pitidos.

PROGRAMACIÓN DE TIEMPOS DE MANIOBRA

Antes de iniciar la programación, comprobar que los finales de carrera están bien instalados (en caso de que se instalen). La puerta debe estar cerrada.

Las ordenes se realizan mediante pulsación de PROG o de un mando previamente programado.

R+A: ROLLER SHUTTERS, DOORS AND AWNINGS

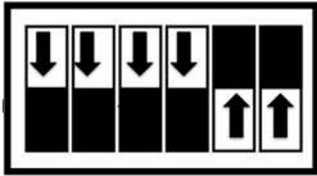

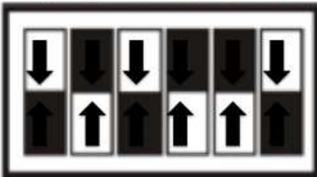

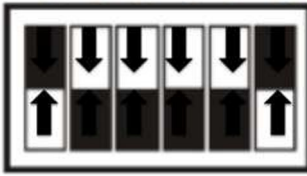

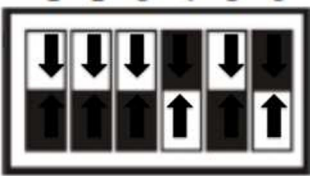

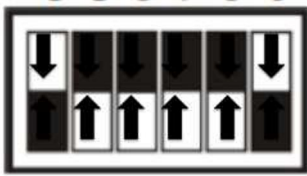

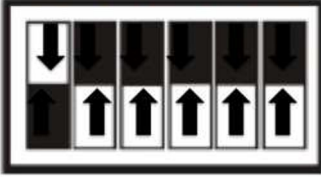

1. Seleccionar la opción 2 del MENÚ: Pulsar PROG hasta escuchar 2 pitidos (Se ha activado el modo programación de tiempos de maniobra).
2. La puerta comenzará la maniobra de apertura. Si se han seleccionado los finales de carrera, parará por el final de carrera de apertura, si no, usted dará la orden al final de la maniobra.
3. Una vez finalizada la maniobra de apertura, el cuadro espera una orden para comenzar la maniobra de cierre. Si se da la orden dentro de un intervalo de 5 segundos, se activa el modo manual; si se activa pasados esos 5 segundos, se configura el modo de cierre automático y el tiempo transcurrido desde el final de la maniobra de apertura hasta que se inicia la maniobra de cierre es el tiempo de pausa establecido.
 - *En el caso de que la fotocélula esté **DESHABILITADA (DIP 4 ON)**: No funciona la programación por cierre automático, solo manual (por motivos de seguridad).
 - *En el caso de que la fotocélula esté **HABILITADA, pero el usuario no la instale**: La placa se bloquea y no permite realizar ninguna maniobra de cierre, indicando que hay un error en la configuración.
4. La puerta se detendrá si los finales de carrera están instalados, por contacto del final de carrera de cierre. Se escuchará un pitido para indicar el fin de la maniobra de cierre y la salida de la programación de tiempos de maniobra.

Repetir el procedimiento si se desea modificar la programación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación	220V AC +/- 10%
Potencia máx. motor	736 W / 1 CV
Tiempo Funcionamiento máximo	2 min.
Tiempo máx. de cierre automático	2 min.
Combinaciones Código	72.000 Billones de códigos
Número de Códigos	31 Códigos
Programación de Códigos	Autoaprendizaje
Sensibilidad	Mejor de -100dBm
Alcance	Típico 70 metros
Antena	Incorporada
Temperatura Trabajo	-20 a 85°C

R+A: ROLLER SHUTTERS, DOORS AND AWNINGS

ITEM	DIP POSITION	COMPATIBLE BRAND	FREQUENCY	COMMENTS
1	<p>1 2 3 4 5 6</p> 	ABC remote	433.92 MHz	
2	<p>1 2 3 4 5 6</p> 	Clemsa Mastercode	433.92 MHz	
3	<p>1 2 3 4 5 6</p> 	DOOYA	433.92 MHz	
4	<p>1 2 3 4 5 6</p> 	FAAC SLH Rolling Code	433.92 MHz	
5	<p>1 2 3 4 5 6</p> 	FAAC SLH	868.3 MHz	
6	<p>1 2 3 4 5 6</p> 	Hormann Marantec Berner	868.3 MHz	

MANUAL DE INSTALACION

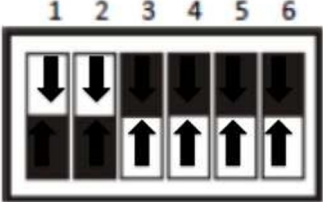
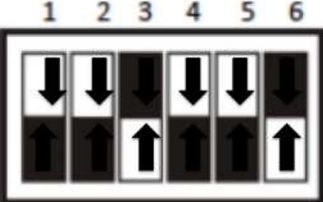
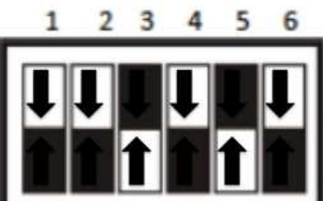
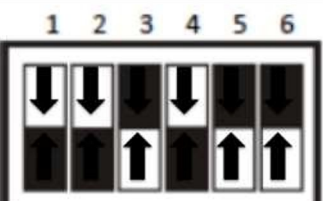
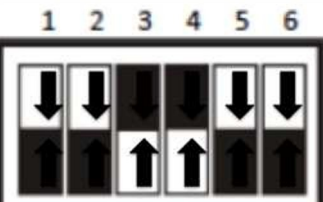
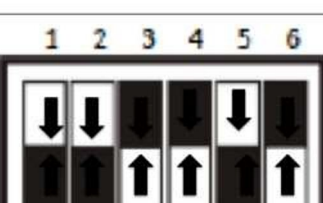
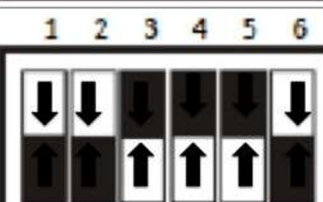


Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.
¡Nuestra pasión es la Solución!...

7		Jolly Motors	433.92 MHz	
8		Liftmaster	315 MHz	
9		Liftmaster	390 MHz	
10		Liftmaster Rolling Code BillionCode	390 MHz	
11		Liftmaster	433.92 MHz	
12		Liftmaster Rolling Code	868.3 MHz	
13		Marantec	433.92 MHz	

MANUAL DE INSTALACION

14		NICE FLORS	433.92 MHz	
15		Prastel	433.92 MHz	
16		Somfy	433.42 MHz	
17		Sommer	433.4 MHz	
18		Sommer	868.81 MHz	
19		Universal Fixed Code Código Fijo	433.92 MHz	Fixed Code
20		Universal Rolling Code Rolling Code	433.92 MHz	Rolling Code

21		Universal Rolling Code	868.3 MHz	Rolling Code
22		Universal Fixed Code Código Fijo	300 MHz	Fixed Code
23		Universal Fixed Code Código Fijo	310 MHz	Fixed Code
24		Universal Fixed Code	315 MHz	Fixed Code
25		Universal Fixed Code	318 MHz	Fixed Code
26		Universal Fixed Code	330 MHz	Fixed Code
27		Universal Fixed Code	390 MHz	Fixed Code

MANUAL DE INSTALACION

28		Universal Roling Code Open Code	315 MHz	Rolling Code
29		Universal Rolling Open Code	318 MHz	Rolling Code
30		V2	433.92 MHz	
31		V2	315 MHz	
32		V2	390 MHz	
33		DITEC	433.92 MHz	
34		DITEC	315 MHz	

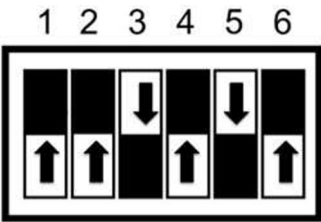

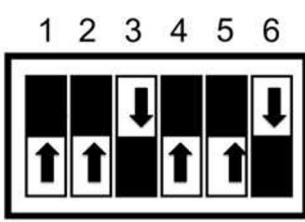

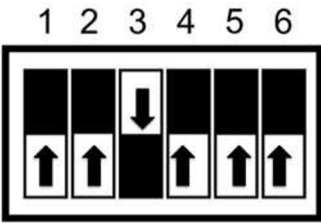
MANUAL DE INSTALACION



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

35	<p>1 2 3 4 5 6</p>	DITEC	390 MHz	
36	<p>1 2 3 4 5 6</p>	Aprimatic	433.92 MHz	
37	<p>1 2 3 4 5 6</p>	Aprimatic	868.3 MHz FSK	
38	<p>1 2 3 4 5 6</p>	JCM TECH	868.3 MHz	
39	<p>1 2 3 4 5 6</p>	JCM GO	868.3 MHz	
40	<p>1 2 3 4 5 6</p>	P.N.C.	868.3 MHz	

R+A: ROLLER SHUTTERS, DOORS AND AWNINGS

41		MAP	868.3 MHz	
42		Forsa	868.3 MHz	
43		Alma	868.3 MHz	