



1. APLICACIONES

Equipo diseñado para el accionamiento de persianas enrollables, cuyo motor incorpora los finales de carrera. Hasta una potencia máxima de 550 W. Receptor integrado en la placa base para emisores en frecuencias de 433 o 868 Mhz, según versión.

2. FUNCIONAMIENTO

Entradas de maniobra protegidas con diodos zener. Protección entrada alimentación y motor mediante varistor y fusible 6A. Led indicador de red. Entrada de pulsador START y Contacto de seguridad.

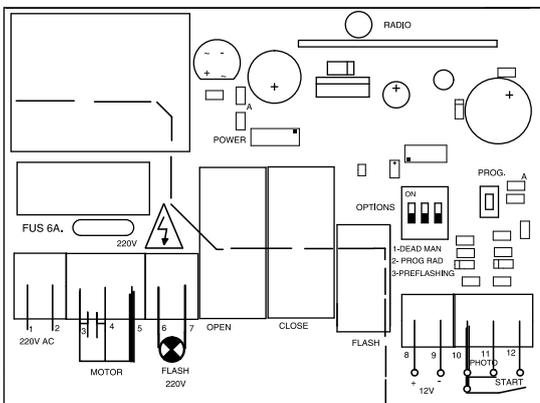
Las maniobras del automatismo se ejecutan mediante el pulsador START o bien con un emisor.

La maniobra finaliza al darse cualquiera de las siguientes condiciones: por la activación del FC del motor o por la finalización del tiempo de maniobra. El tiempo de maniobra es programable a través del pulsador PROG. EMI y por defecto está programado a 30 segundos de funcionamiento sin cierre automático.

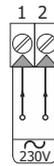
El equipo permite la programación del cierre automático. (ver punto 6.)

Un emisor y el pulsador START realizan la misma función. Si la puerta está abriendo, al pulsar el emisor o pulsador START se para la puerta, si volvemos a pulsar cierra, si volvemos a pulsar para, si volvemos a pulsar abre y así sucesivamente. (OPEN - STOP - CLOSE - STOP - OPEN)

3. CONEXIONES



ALIMENTACIÓN



MOTOR MONOFÁSICO



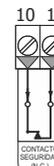
FLASH 220V



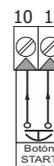
ALIMENTACIÓN ACCESORIOS



SEGURIDAD



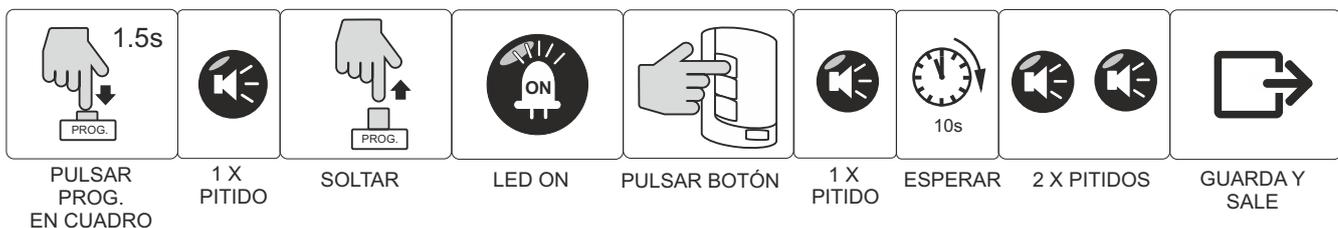
BOTONES



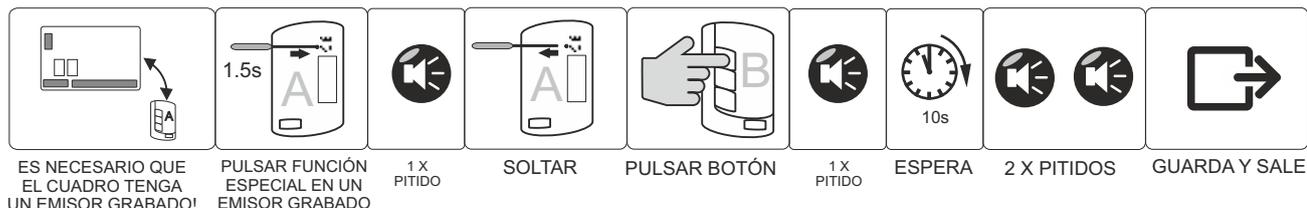
4. SELECTOR DE OPCIONES

HOMBRE PRESENTE (DEAD MAN)		- Para realizar la maniobra de cierre se debe mantener pulsado el emisor o pulsador alternativo. Si no se mantiene el pulsador la maniobra se para.
		- Desactivado.
PROGRAMACIÓN VIA RADIO (PROG. RADIO)		- Activada.
		- Desactivada.
PRE-DESTELLO		- Activo (3 seg.).
		- Desactivado.

5. PROGRAMACIÓN MANUAL DE UN EMISOR



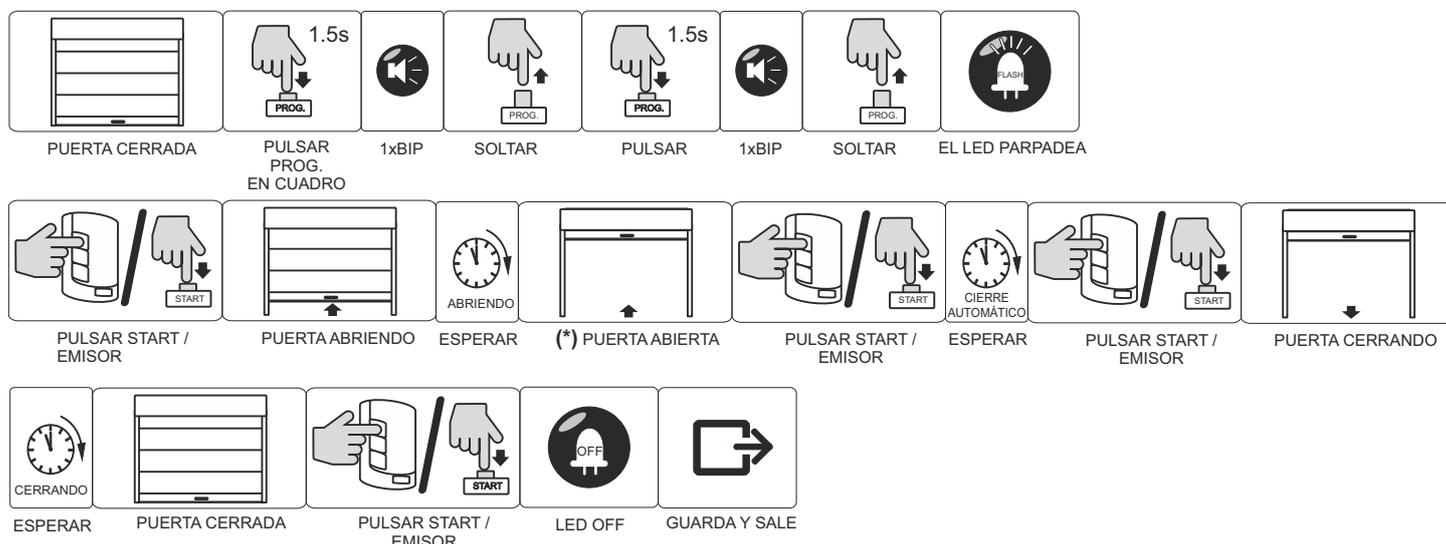
5.1 PROGRAMACIÓN VIA RADIO DE UN EMISOR



5.2 RESET DE MEMORIA EMISORES Y TIEMPOS



6. PROGRAMACIÓN TIEMPO DE MANIOBRA (Pulsador START o Emisor)



(*) Si no se quiere cierre automático, pulsar antes de 5 segundos el botón start o el emisor. En el caso que se desee cierre automático pulsar el emisor o el botón START al finalizar el tiempo de espera deseado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación	230V AC +/- 10%
Potencia máxima motor	736 W / 1 CV
Tiempo Funcionamiento máximo	120 seg.
Tiempo máx. de cierre automático	120 seg.
Combinaciones Código	72.000 Billones de códigos
Número de Códigos	31 Códigos
Programación de Códigos	Autoaprendizaje
Frecuencia (según versión)	433,92 o 868,35 Mhz
Homologaciones	Conforme ETS 300-220/ETS300-683
Sensibilidad	Mejor de -100dBm
Alcance	Típico 70 metros
Antena	Incorporada
Temperatura Trabajo	-20 a 85°C

DECLARACION DE CONFORMIDAD CE

Aplicaciones electrónicas y de Radiofrecuencia S.L. Pol. Sot dels Pradals C/Sot dels pradals, 4 08500 Vic (Barcelona) B61840732 DECLARA, bajo su exclusiva responsabilidad, que el equipo está diseñado y fabricado conforme con las directivas LV 2006/95/CE de Baja Tensión, EMC 2004/108/CE de Compatibilidad Electromagnética, 2006/42/CE de Maquinas y está pensado para control de puertas conforme con la norma EN13241-1 (2004) y esta de acuerdo con las disposiciones de la Directiva 99/05/CE, del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 1999, transpuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1890/2000, de 20 de noviembre de 2000., directiva 1999/5/CE Protección del espectro radioeléctrico, directiva de compatibilidad electromagnética 2004/108/CE. Para más información consultar www.aerf.eu



ATENCIÓN!!

- La instalación y la puesta a punto de la instalación sólo puede ser ejecutada por personal cualificado.