

Advertencias:

- Realice SIEMPRE las pruebas y calibración de los finales de carrera con el motor introducido dentro del eje de la persiana, en el caso contrario, el motor nunca parara de girar, a no ser que se pulse STOP. Además es posible que no gire en alguno de los dos sentidos.
- Se debe dar corriente ÚNICAMENTE al motor que se desea programar, en caso contrario, es muy probable que se programen TODOS los motores de la misma forma, así que deberá desprogramar los mandos y volverlos a programar.
- El modo de programación dura 2-4 segundos, pasado ese tiempo, el motor o receptor objetivo, volverá al estado normal.
- El botón de programación (P2) en los pulsadores radio, se encuentran debajo del embellecedor, en los pulsadores modelo elegence, equivale a pulsar SUBIDA y STOP a la vez (consulte los manuales pertinentes).
- Los mandos multicanales, llevan el mismo número de canales que indica su nombre, además del canal 0.
- El canal 0, acciona todos los motores que estén programados en el mando.
- Para cambiar de canal, se usarán las flechas DERECHA e IZQUIERDA.
- Para programar un motor nuevo, deberá cambiar de canal (si así se desea) antes de la programación.
- El mando posee opción TIMER, por lo que tiene varios modos de uso (observar en manual).
- El mando se queda siempre encendido para evitar la pérdida de memoria de la hora o tiempos configurados.
- Posee una pequeña batería interna que permite sustituir la batería sin que llegue a apagarse del todo, evitando así tener que volver a reconfigurar todos los tiempos.

Características técnicas.

Voltaje 3V.

Frecuencia: 433.92±0.1MHz.

Potencia de emisión: 10 mW.

Temperatura permitida: -10°C a 50°C.

Distancia de emisión sin obstáculos: 200m. (Tener en cuenta que si hay obstáculos, como por ejemplo, paredes, se reduce considerablemente la distancia de emisión).

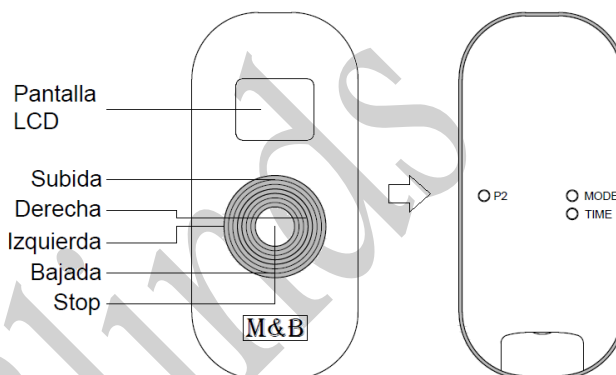
Canales: 15.

Programación y funcionamiento.

Para poder poner en funcionamiento los mandos a distancia de la persiana, deberá conocer el mando y seguir los siguientes pasos.

Mando.

Parte Frontal Parte Posterior



Subida: Utilizado para ordenar el movimiento de subida del motor.

Bajada: Utilizado para ordenar el movimiento de bajada del motor.

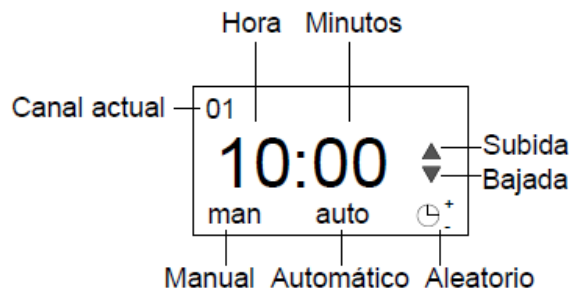
Stop: Utilizado para ordenar la detención del movimiento.

P2: Utilizado para entrar en modo de programación.

Nota: Tenga en cuenta el botón P2 para los siguientes pasos.

Nota: El LED le indicará, encendiéndose por poco tiempo, cuando un botón sea pulsado, y según cual se encienda, el canal en el que se encuentra.

Pantalla LCD.



Modos de trabajo del mando.

El mando de 15 canales TIMER posee 3 modos de funcionamiento.

- Manual: Permite controlar movimientos de subida y bajada de la persiana objetivo. No permite configurar la hora de subida ni de bajada, además tampoco permite operar en modo automático.
- Automático: Permite configurar tiempos de subida y de bajada de la persiana objetivo (según el canal utilizado). Además, permite actuar de forma automática usando los tiempos configurados (no es posible hacer actuar la persiana de forma manual).
- Aleatorio: Utiliza el modo automático pero con un tiempo de actuación de ± 15 minutos (aleatorios, es decir, puede actuar a su hora, como a los 10 minutos etc.).

Configurar la hora actual.

La hora actual se puede configurar de la siguiente manera.

Cambie a modo Manual.

- Para acceder a modo manual, deberá pulsar el botón MODE, situado en la parte posterior del mando (e indicado en su respectivo esquema) hasta que las letras man, aparezcan resaltadas.

Una vez en modo manual, siga los siguientes pasos:

- Pulse el botón TIME durante 5 segundos (la hora empezará a parpadear).
- Una vez suceda esto, cambie la hora con las teclas de SUBIDA y BAJADA hasta llegar a la hora deseada.
- Cuando haya configurado la hora, pulse de nuevo TIME para acceder a la configuración de los minutos (esta vez, solo una pulsación. Empezarán a parpadear los minutos).
- Configure los minutos de la misma forma que la hora.
- Una vez tenga los minutos deseados, pulse el botón TIME de nuevo durante 5 segundos (hasta que parpadee hora y minutos 3 veces).

Con estos pasos bien realizados, ya tendrá la hora actual bien configurada.

Configuración de las horas de actuación de subida y bajada.

Cambie a modo automático o aleatorio y siga los siguientes pasos:

- Una vez en el modo apropiado, seleccione el canal que quiera configurar, pulse el botón TIME durante 5 segundos (la hora de subida empezará a parpadear, sabrá que es la de subida puesto que a la derecha la flecha de subida se encenderá).
- Cambie la hora usando los botones de subida/bajada, hasta llegar a la hora deseada.

- Una vez haya configurado la hora, pulse TIME (una pulsación) para poder configurar los minutos, y configúrelos del mismo modo que la hora.
- Cuando haya realizado la configuración de los minutos, pulse el botón MODE para cambiar a la configuración de la hora de bajada y configúrela del mismo modo que la hora de subida.
- Una vez tenga la hora de bajada actualizada, pulse el botón TIME durante 5 segundos (parpadeará la hora 3 veces, esto querrá decir que se ha actualizado la hora de subida/bajada del mando).

Nota: Tenga en cuenta que si no efectúa ninguna acción en 10 segundos, el mando volverá a su estado inicial.

Canal 0.

Debe tener en especial cuenta, el canal 0, puesto que este canal puede controlar a todo el resto, y, según lo que haga, puede ser un problema.

- Este canal se puede seleccionar usando los botones izquierda/derecha. El canal 0 se indica con un 0 en la pantalla.
- Con este canal podrá enviar órdenes a todos los motores que tenga programados en el resto de canales.
- Si configura un motor en el canal 0, se configurará en todos los canales.
- Tenga en cuenta que si efectúa una orden de borrado de memoria en el canal 0, borrará todos los canales en una sola operación.

Configurar el motor al canal correspondiente.

Para conectar un motor a un canal de nuestra elección, debe realizar estos pasos.

- Seleccionar el canal deseado del mando.
- Conectar el motor a la corriente (el motor emite un pitido).
- Pulse el botón P2 (escuchará un pitido).
- Pulse de nuevo P2 (escuchará otro pitido).
- Pulse el botón subida una vez (con esto el final de carrera superior queda configurado).
- Pulse de nuevo P2 (escuchará un pitido).
- Pulse de nuevo P2 (escuchara el pitido de nuevo).
- Pulse el botón bajada esta vez (con esto el final de carrera inferior quedara configurado).