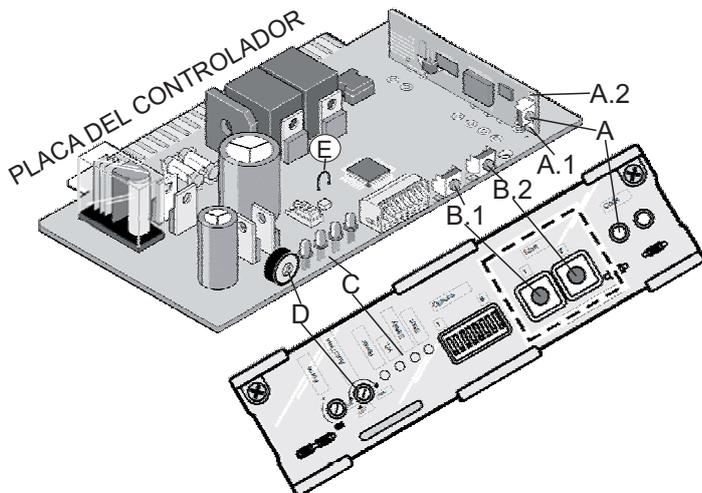
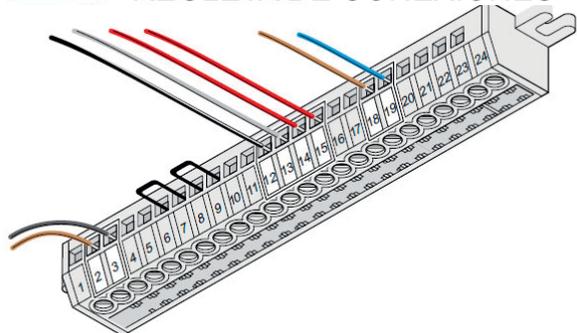




MODELO AUTOMATISMO SOMMER MARATHON SL

REGLETA DE CONEXIONES



LEYENDA

- 1 - Conexión para antena de 40 Mhz
- 2 / 3 - Pulsador 1
- 4 / 5 - Pulsador 2
- 6 / 7 - Entrada de seguridad 1 (Fotocélula cierre)
- 8 / 9 - Entrada de seguridad 2 (Fotocélula abrir)
- 10 / 11 - Salida 24 VCC regulada max 0.1A
- 12 / 14 - Cadena (12) + Guía (13)
- 14 / 15 - Transformador secundario
- 16 / 17 - Luz de advertencia 1, 24 VCC no regulada
- 18 / 19 - Iluminación interior / luz de advertencia 2 24VCC no reg.
- 20 / 21 - 12 VCC regulada
- 22 - Libre
- 23 / 24 - Salida relé sin potencial 230VCA, max 5A

- A - Pulsador para grabar telemandos
- A.1 - LED Indicador canal 1 receptor
- A.2 - LED Indicador canal 2 receptor
- B.1 - Pulsador para reset 1
- B.2 - Pulsador para reset 2
- C - Led de señalización
- D - Potenciómetro de cierre automático.
- E - Puente para quitar los paro suaves

- Interruptor DIP 1 Detección de obstáculos**
OFF Sin reacción al interrumpirse la entrada de seguridad. En caso de desconexión de fuerza, la puerta se detiene.
ON El accionamiento detiene la puerta
- Interruptor DIP 2: Comportamiento del accionamiento al cerrar**
OFF Contacto de apertura para barrera de luz o banda de seguridad de 8,2 KOhmios.
ON Sistema Fraba
- Interruptor DIP 3: Comportamiento del accionamiento al cerrar bornes 6 y 7**
OFF El accionamiento detiene y abre la puerta ligeramente, inversión.
ON El accionamiento detiene y abre la puerta por completo.
- Interruptor DIP 4: Cierre automático con variante de cierre por fotocélula**
OFF Desactivado
ON Activado (Obligatorio DIP 1, 2, 7 y 8 OFF y ajuste de tiempo potenciómetro (D))
- Interruptor DIP 5: Tiempo de preaviso**
OFF Desactivado
ON Activado - La luz de advertencia parpadea tras accionar el automatismo durante 3 seg.
- Interruptor DIP 6: Golpe de arriete**
OFF Desactivado
ON Activado
- Interruptor DIP 7: Apertura y cierre definidos**
OFF Desactivado
ON Activado Pulsador 1 solo abre, Pulsador 2 solo cierra (Obligatorio DIP 2 ON / DIP 8 OFF)
- Interruptor DIP 8: Apertura parcial**
OFF Apertura parcial desactivado
ON Apertura parcial activado, interruptor DIP 7 sin funcionamiento (Ver manual)

Programar el emisor de mano

Pulse la tecla de programación telemandos (A)

- 1 vez para el canal 1; el LED (A.1) se ilumina. (Funcionamiento CANAL 1 - Pulsador alternativo (Abre-Para-Cierra))
 - 2 veces para el canal 2; el LED (A.2) se ilumina. (Funcionamiento CANAL 2 - Apertura peatonal por defecto sin función)
- Si antes de que transcurran 10 segundos no se envía ningún código el receptor de radio se apaga.
- Mantenga pulsada la tecla deseada del emisor de mano hasta que se apague el LED (A.1 / A.2) dependiendo del canal que se haya seleccionado. El emisor de mano ha transferido al receptor de radio el código de radio. El LED se apaga.
 - El proceso de programación ha concluido.

Borrado la memoria del receptor de radio

Pulse la tecla de programación telemandos (A) y mántengala pulsada

- Después de 5 segundos parpadea el LED (A.1 / A.2); al cabo de otros 10 segundos el LED (A.1 / A.2) se ilumina.
 - Tras un total de 25 segundos se iluminan todos los LED (A.1 y A.2).
- Suelte la tecla de programación (A). El proceso de borrado ha concluido

Reset de controlador

Pulse los dos pulsadores para Reset (B.1 y B.2) y mantengalo pulsado durante 10 seg. Al soltar el pulsador tras unos segundos la luz de cortesía y el LED "WL" empieza a parpadear. significando que el controlador esta reseteado.

Programación del controlador

Efectuar un reset del controlador (Aunque por defecto se entrega reseteado)

La luz de cortesía y el LED "WL" debe de estar destellando.

Regular los finales de carrera con el motor desbloqueado, hasta configurar puerta abierta y cerrada.

Procedemos al bloqueo del carro.

Con el emisor de mano le iremos haciendo maniobras completas hasta que la luz de cortesía se quede fija. (Normalmente se necesitan dos movimientos de abrir y dos de cerrar para la programación)

Observación

Para activar cierre automático solo girar el potenciómetro tiempo de espera regulable de 2 - 120seg
Se puede quitar paro suave cortando puente (E), Antes de cortar hay que resetear el controlador.