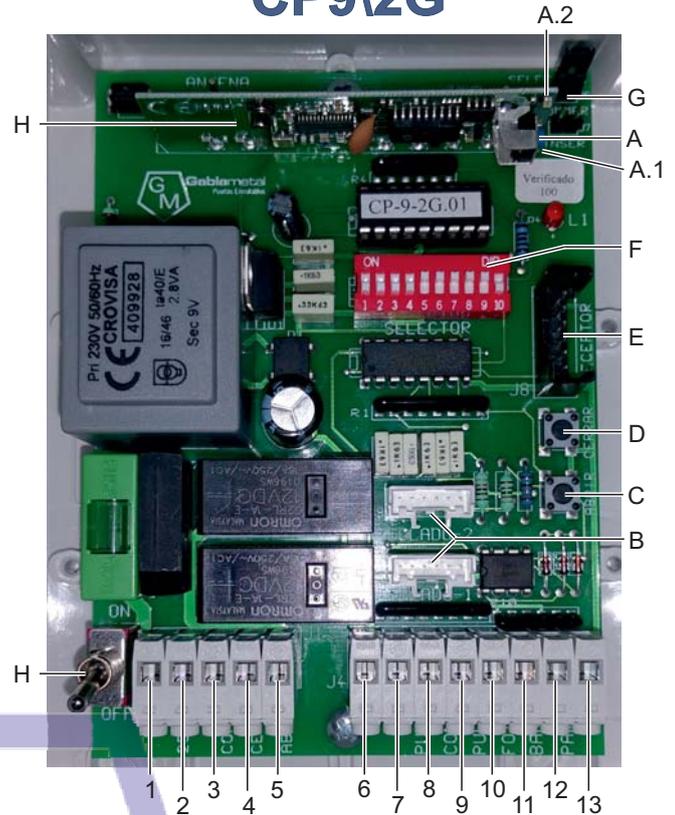




Interruptor DIP 1: Pulsador independientes de apertura y cierre
OFF Desactivado - Solo el pulsador de subir funciona como alternativo
ON Activado
Interruptor DIP 2: Función hombre presente en cierre
OFF Desactivado
ON Activado
Interruptor DIP 3: Con cierre automático
OFF Desactivado
ON Activado
Interruptor DIP 4: Función bornes 9/12 para banda de seguridad
OFF Funciona como contacto NC
ON Funciona como contacto resistivo de 8,2Kohm
Interruptor DIP 5: Banda de seguridad
OFF Preparado para conectar banda bornes 9/12
ON Banda de seguridad desactivada (Bornes 9/12 Punteadas internamente)
Interruptor DIP 6: Fotocélula
OFF Preparado para conectar fotocélula 9/11
ON Fotocélula desactivada (Bornes 9/11 Punteadas internamente)
Interruptor DIP 7: Stop / Paracaídas
OFF Preparado para conectar banda bornes 9/13
ON Stop / Paracaídas desactivada (Bornes 9/13 Punteadas internamente)
Interruptor DIP 8: Detección de finales de carrera automáticos
OFF Detecta automáticamente los finales de carrera del motor y corta corriente al motor
ON Permanece 2 min mandando corriente al motor aunque llegue a los finales de carrera
Interruptor DIP 9: Mantenimiento preventivo
OFF Mantenimiento preventivo desactivado
ON Mantenimiento preventivo activado, a las 1500 Maniobras se cambia a H. Presente
Interruptor DIP 10: Modo programación
OFF Desactivado
ON Activado



LEYENDA

- 1 / 2 - Alimentación 220 Vac
- 3 - Común Motor (Cable azul)
- 4 - Cerrar Motor y condensador motor
- 5 - Abrir Motor y condensador motor
- 6 / 7 - Salida 12V
- 8 / 9 - Pulsador Cerrar
- 9 / 10 - Pulsador Abrir
- 9 / 11 - Contacto de seguridad NC - Fotocélula
- 9 / 12 - Contacto de seguridad NC / 8,2Kohm - Banda de seguridad
- 9 / 13 - Contacto de seguridad NC - Stop / Paracaídas

- A - Pulsador para grabar telemandos
- A.1 - LED Indicador canal 1 receptor - Pulsador alternativo / Pulsador abrir (DIP 1)
- A.2 - LED Indicador canal 2 receptor - SIN FUNCION / Pulsador cerrar (DIP 1)
- B - Entrada para pulsadores de membrana para desbloques acero inox
- C - Pulsador alternativo / Pulsador abrir (DIP 1)
- D - SIN FUNCION / Pulsador cerrar (DIP 1)
- E - Conector para receptor externo 6 Pines
- F - DIP SWITCH
- G - Jumper, selector de receptor integrado (SOM) o receptor externo (INSERT)
- H - Interruptor de corte de corriente
- I - Receptor SOMMER integrado

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 / Pulsador abrir (DIP 1))
- 2 veces para el canal 2; el LED (A.2) se ilumina. (Funcionamiento CANAL 2 - SIN FUNCION / Pulsador cerrar (DIP 1))
- 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

Programación del controlador

Regular los finales de carrera del automatismo, una vez regulado, bajamos DIP 8 y el cuadro los detectará automáticamente.

Cierre automático

El tiempo prefijado por defecto es de 60s. Se puede modificar el tiempo de cierre automático a 15s; 30s; 45s ó 60s máximo...
Para modificar este tiempo proceder de la siguiente forma:
Poner el DIP N° 1 en OFF (modo pulsador alternativo) y poner también el DIP N°3 en ON (modo cierre automático), pulsar para abrir la persiana hasta su total apertura, el Led de señalización se pone intermitentemente, seguidamente y no antes, poner el DIP N° 10 de programación en ON. A continuación accionar el pulsador de prueba/pulsador de Abrir o telemando, el led de señalización dará un numero de destellos en función del tiempo que tiene previamente memorizado: 1 destello indicará 15 Seg, 2 equivale a 30seg, 3 a 45seg y 4 destellos a 60seg. A continuación se pulsa UNA vez y el led vuelve a destellar indicando el nuevo tiempo memorizado que será de 15s más, si se pulsa de nuevo incrementa otros 15s. Si el tiempo memorizado es de 60s (4 destellos) y queremos pasar a 15s, se pulsa otra vez y el led solo dará un destello, indicando que se ha memorizado 15seg. Para salir de programación, bajar el DIP N° 10 de programación a OFF y se almacena definitivamente el tiempo ajustado y se inicia el la temporización para realizar el cierre automático. A continuación El DIP N° 1 se puede poner en OFF si se desea utilizar pulsadores independientes

Mantenimiento preventivo

DIP 9 ON . Una vez se ha sobrepasado las 1500 maniobras y el cuadro pasa a funcionamiento Hombre presente, colocamos el DIP 9 en OFF, quitamos corriente al cuadro de maniobra durante unos segundos y volvemos a reponerla, para activar de nuevo el contador hay que poner DIP 9 en ON