

Manual del usuario

Control de acceso remoto ABK 400-2-12

Descripción

El control de acceso remoto ABK-400-2-12 está diseñado para operar cualquier tipo de pestillo, cerradura o sistema eléctrico utilizado para abrir puertas. El controlador consta de dos componentes básicos: (1) Controlador y (2) Transmisor (consulte la Figura 1 para obtener más información).

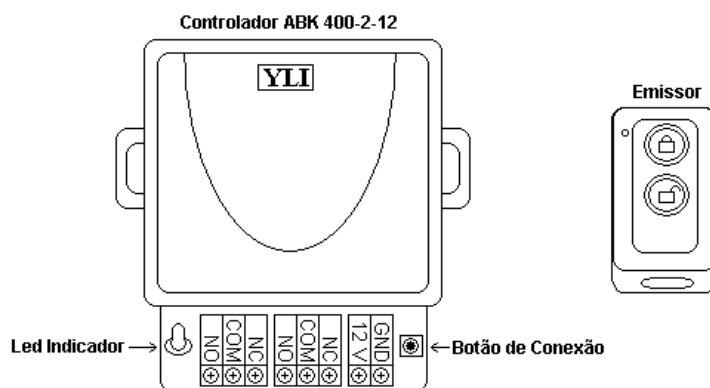


Figura 1. Partes principales del controlador

Principales ventajas

- El controlador puede tener hasta un máximo de 30 emisores asociados.
- Fácil programación de transmisores
- Podrás controlar la apertura de dos puertas indistintamente utilizando un único mando.

Especificaciones técnicas: El controlador ABK 400-2-12 tiene un tamaño de 86x86 mm (milímetros).

- Voltaje de entrada: 12 VCC
- Corriente de trabajo: ≤ 12 mA
- Potencia de transmisión: 10 Mw
- Frecuencia de transmisión: 433 MHz
- Distancia máxima de lectura de la señal del transmisor: 50 m

Conexión del emisor al controlador



Se pueden asociar hasta 30 transmisores a un solo controlador. Los pasos para agregar un transmisor al controlador son los siguientes:

1. Presione el botón de conexión (Cuando se presiona el botón, el LED indicador se ilumina)
2. A continuación, pulse una de las teclas del transmisor (el LED indicador parpadeará 5 veces seguidas). El controlador reconoce el transmisor.

El sistema no permite cancelar los transmisores de forma independiente; todos se cancelan simultáneamente. Para ello, simplemente mantenga pulsado el botón de conexión durante 8 segundos.

Posición del relé/estado de salida del controlador

Cada controlador ABK-400-2-12 cuenta con dos relés que permiten el funcionamiento independiente de dos puertas. El uso correcto de estos relés optimiza el uso de los transmisores y de las funciones del controlador (consulte la Figura 2 para ver la posición de los dos relés).

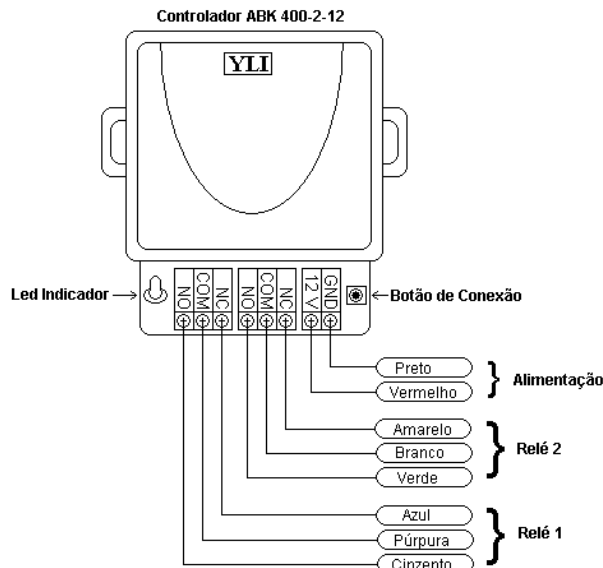


Figura 2. Posición de los dos relés del controlador ABK-400-2-12

Posición de las teclas del transmisor

Cada transmisor tiene dos teclas que funcionan en conjunto con cada relé. Se debe tener especial cuidado al utilizar los relés y las teclas del transmisor. La Figura 3 muestra las funciones de las dos teclas del transmisor.



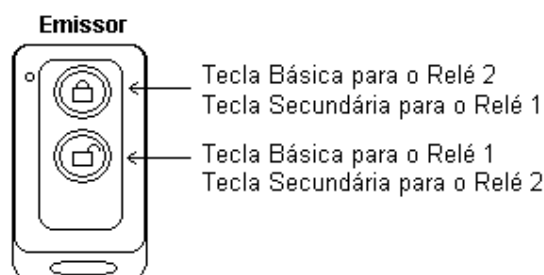


Figura 3. Posición de las teclas del transmisor

Modos de funcionamiento del controlador ABK 400-2-12

Internamente, el controlador ABK-400-2-12 cuenta con un interruptor que permite establecer tres modos de funcionamiento diferentes. La Figura 4 describe estos tres modos.

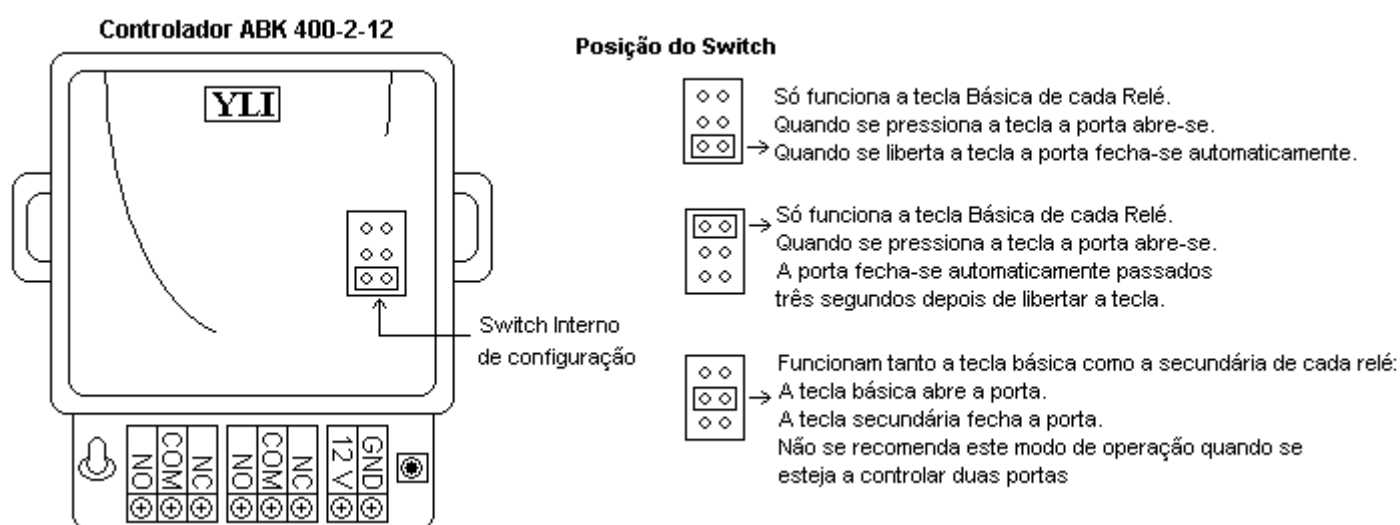


Figura 4. Modos de funcionamiento del controlador de acceso ABK-400-2-12





Triplo W

ABK 400-2-12

