

JA-154J mando a distancia bidireccional de cuatro botones

El producto es un componente de comunicación bidireccional del sistema JABLOTRON 100. Permite controlar a distancia el sistema de seguridad, provocar una alarma de emergencia y controlar aparatos de consumo eléctrico. El mando actúa como un segmento del teclado de la serie JA-100.

Controla e indica el estado de su pila y está equipado tanto de una señalización óptica como la acústica.

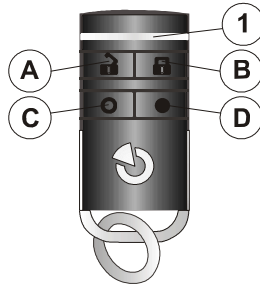


Figura: 1 - luces de señalización de indicación; A - botón para desasegurar (desactivar PG); B - botón para asegurar (activar PG); C - botón para desactivar PG (desasegurar); D - botón para activar PG (asegurar).

<ul style="list-style-type: none"> • Ninguna • Asegurar/Desasegurar • Aseg. parcialmente/Aseg./Desas eg. • Activar PG/Desactivar PG 	<ul style="list-style-type: none"> • Ninguna • Asegurar/Desasegurar • Aseg. parcialmente/Aseg./Desas eg. • Activar PG/Desactivar PG 	<ul style="list-style-type: none"> • Ninguna • Emergencia en voz alta • Emergencia en voz alta • Cambiar estado • Incendio • Problemas de salud 	<ul style="list-style-type: none"> • Ninguna • Emergencia en voz alta • Emergencia en voz alta • Cambiar estado • Incendio • Problemas de salud
---	---	---	---

Aprendizaje del mando para la central

La central debe estar en el estado de servicio (*versión fw de la central LJ 60409 o MD60409 y superior*). El procedimiento se encuentra en el manual de instalación de la central. En el marcapáginas **Periferia** del programa **F-Link** elija la posición y con el botón **Conectar** active el modo de conexión. Conecte el mando en la central apretando cualquier botón del mando. La emisión del código de contacto se confirma por el encendido del diodo LED naranja (3 segundos). Además, el mando se puede conectar al sistema mediante el programa F-Link introduciendo el número de serie que está indicado en el mando en la funda de la pila. Una vez conectado el mando ocupa en el sistema una posición.

Observaciones:

- Si quiere quitar el mando del sistema (p.ej. con la pérdida), bórrelo de la correspondiente dirección en la central.
- Si el mando no se puede conectar a la central, revise si no está activada la cerradura de botones, eventualmente rearme el mando. (véase los párrafos correspondientes).

Configuración de parámetros

Se realiza por el programa **F-Link** (*versión F-Link 1.1.1 y superior*) - tarjeta **Periferia**. En la posición del mando use la opción **Configuración interna**. Se muestra una ventana con la indicación de apretar cualquier botón en el mando. Una vez apretado el botón, el mando abre una comunicación bidireccional y se pueden inscribir en F-Link las modificaciones de su configuración durante 5 minutos. La luz de señalización (1) emite luz amarilla. Confirme la partida de F-Link **Continuar**. Se muestra el diálogo en el cual se pueden configurar los parámetros:

Sonido de botones: El mando confirmará el apriete del botón con un pitido.

Señalización acústica del cambio de estado: Un pitido al asegurar la sección / conmutar PG, dos pitidos al desasegurar la sección /desconmutar PG, tres pitidos al desasegurar la sección después de la alarma.

Confirmar bypass: Al asegurar con bypass, es decir, con una periferia desactivada o activada, los botones B y D señalan y adoptan los parámetros de confirmación del bypass de tal manera como está determinado en la configuración de la central en el marcapáginas **Parámetros / Confirmar bypass**. Lo indicado no vale en el caso de control de una sección común donde se realiza el aseguramiento sin considerar las periferias activas.

Funciones de botones: Se puede configurar reacción para parejas de botones $\mathbb{A}+\mathbb{B}$ y $\mathbb{C}+\mathbb{D}$ o se puede configurar una reacción independiente para el botón \mathbb{C} e independiente para el botón \mathbb{D} . Para la reacción elegida determinamos su destino. Para el resumen de posibilidades de configuración véase la tabla.

Reacción para parejas de botones		Reacción para botones independientes	
$\mathbb{A}+\mathbb{B}$	$\mathbb{C}+\mathbb{D}$	\mathbb{C}	\mathbb{D}

Recoger el acceso del usuario: Rocoge la configuración del acceso a secciones y del acceso temporalmente limitado según el usuario elegido.

Recoger la identidad del usuario: El usuario elegido se indicará en las incidencias del sistema.

Activación retardada: Vale sólo para avisos de Emergencia, Incendio y Problemas de salud. Se puede configurar un retardo de 0 - 95 s. Durante la cuenta atrás del tiempo indicado se puede cancelar en cualquier momento el aviso en desarrollo apretando cualquier botón.

Reemplazo de pila en el mando

El estado de baja tensión de pila se indica en el llavero una vez apretado su botón. La acción atribuida al botón se realizará y la luz de señalización amarilla emite un parpadeo junto con una señal acústica (3 señales acústicas seguidas muy rápidamente). El mando sigue trabajando pero se va abreviando su alcance. La indicación de pila baja se termina con la introducción de una pila nueva (tipo CR 2032). Pila baja se indica también en la central del sistema de seguridad. Al reemplazar la pila destornille dos tornillos de la tapa del fondo, quite la tapa de plástico incluyendo el soporte metálico y haga salir la pila de la funda de guía. Luego con la pila extraída apriete varias veces cualquier botón e introduzca la pila nueva.

No tire la pila usada en la basura sino entréguela en un punto de recogida.

Cerradura de botones (cerradura de niños)

Los botones del mando se pueden cerrar (bloquear) contra un apriete indeseado. De la fábrica la cerradura de botones no está activada, después de apretar el botón se realiza inmediatamente la acción del botón en cuestión.

Si los botones están cerrados, el orden de control se envía después de doble apriete rápido del botón. (incluyendo la función emergencia)

Para **activar la cerradura de los botones** apriete al mismo tiempo y mantenga permanentemente apretada la pareja de botones (A, B). Después de apretar ambos botones parpadearán en la luz de señalización (1) todas las luces de señalización, después de 3 s se encenderá la luz de señalización roja, suelte el botón (B) y vuelva a apretarlo. Con ello se realiza la activación de la cerradura de botones y se confirmará por un doble parpadeo de la luz de señalización roja y doble señal acústica. Después de tal confirmación suelte los botones.

Para **desactivar la cerradura de botones** repita el procedimiento arriba indicado. Con ello se realiza la desactivación, se confirmará por un parpadeo de la luz de señalización roja y una señal acústica.

Rearme del mando

En el caso de necesidad realice el rearme del mando a los valores de la fábrica apriete al mismo tiempo y mantenga permanentemente apretada la pareja de botones (A, B). Después de apretar ambos botones parpadearán en la luz de señalización (1) todas las luces de señalización, después de 3 s se encenderá la luz de señalización roja, siga manteniendo apretada la pareja de botones hasta que la luz de señalización empiece a parpadear, suelte el botón (B) y vuelva a apretarlo. Con ello se realizará el rearme del mando que se confirmará

JA-154J mando a distancia bidireccional de cuatro botones

con la luz de señalización amarilla y el mando emite 5 pitidos. Después de tal confirmación suelte los botones.

Estados de las luces de señalización de indicación

Estado	Causa
luz de señalización verde (3 s)	Desasegurado/PG desactivado
luz de señalización amarilla (3 s)	Asegurado parcialmente
luz de señalización roja (3 s)	Asegurado/PG activado
parpadeo de la luz de señalización amarilla + señalización acústica (3 pitidos seguidos muy rápidamente).	pila descargada en el mando
parpadeo de la luz de señalización amarilla (10 veces)	el mando está fuera del alcance de la central o está bajo interferencia

Parámetros técnicos

Alimentación - pila de litio tipo CR 2032 (3,0 V / 0,2 Ah)
(Fuente tipo C según ČSN EN 50131-6)

Vida útil de la pila aprox. 2 años (10 activaciones / día)

Frecuencia de comunicación 868,1 MHz

Alcance de comunicación aprox. 30 m (visibilidad directa)

Ambiente según ČSN EN 50131-1 II interiores generales

Rango de temperaturas de trabajo -10°C hasta +40°C

Clasificación según ČSN En 50131-1 grado 2

Condiciones de servicio ČTÚ VO-R/10/04.2012-7

Cumple con los requisitos ČSN ETSI EN 300220, ČSN EN 50130-4, ČSN EN 55022, ČSN EN 60950-1



El detector está diseñado y fabricado en conformidad con las disposiciones aplicables: Orden Gubernamental n. 426/2000 BO y 481/2012 BO si se usa según su determinación. El original de la Declaración de Conformidad se encuentra en www.jablotron.cz en la sección asesoría



Observación: Aunque el producto no contiene ningunos materiales nocivos, no lo tire en la basura sino entréguelo en un punto de recogida de basura electrónica. Más información en www.jablotron.cz.