

guia de uso

\bigcirc

CONTROLE DISPOSITIVOS CON UN PULSADOR, SIN LA NECESIDAD DE CONECTARLOS CON CABLES

DIAGRAMA DE CONEXIÓN



4



1 INFORMACIÓN GENERAL

- El dispositivo inBox está diseñado para el control remoto de los controladores wBox por medio de uno a cuatro botones monoestables externos (pulsadores).
- No requiere una red eléctrica para funcionar. Está alimentado por una batería miniatura, por lo que no requiere cables en el sitio de instalación.
- InBoxfunciona con una batería de litio de 3V de tamaño 123, no está diseñado para ser conectado a la red eléctrica.



 Lea el diagrama antes de conectar el dispositivo. Luego, conecte los botones monoestables (pulsadores) entre la entrada del canal determinado 1-4 y el terminal común (common).



¡Precaución! ¡No está permitida la presencia de voltaje de red eléctrica en los conectores del dispositivo!

 Inserte la batería en el compartimiento del dispositivo, prestando atención a la polaridad. El dispositivo está protegido contra la inserción inversa de la batería: en el caso de insertarla de forma opuesta, el dispositivo no se dañará, pero no funcionará.



- La compatibilidad con InBox está disponible para los controladores de la serie wBox, en la versión de software por encima de 0.555.
- Hay cuatro grupos (canales) disponibles en el dispositivo inBox, que corresponden a los pulsadores físicos conectados a las respectivas entradas 1-4. A cada grupo se le puede asignar controladores wBox. Al presionar el

botón, después de liberarloinBox envía un comando de control a los controladores wBox asignados a dicho grupo. Esto se indica mediante la iluminación del diodo LED correspondiente a la entrada determinada. inBox distingue pulsaciones de teclas cortas (<1seg) y largas (1-8 seg).

MODO DE SERVICIO

- Para poder emparejar (conectar) inBox con otro controlador wBox, actualizar el software o eliminar un grupo de controladores emparejados, ejecute el modo de servicio inBox usando el botón externo conectado a cualquiera de las entradas. Es necesario:
 - presione el botón y manténgalo presionado durante 8 segundos luego de 8 s., el LED correspondiente a la entrada dada comenzará a parpadear, libere el botón
 - 2. a continuación presione dos veces brevemente el botón el diodo LED parpadeará más rápido
 - luego presione el botón una vez, por un largo tiempo el diodo LED parpadeará aún más rápido, lo que indicará el modo de servicio. En este modo, el dispositivo permanece durante 30 segundos y luego pasa al modo de suspensión.



EMPAREJAMIENTO

El emparejamiento es un procedimiento destinado a la creación de una conexión segura entre el dispositivo inBox y un controlador wBox.

- Es necesario preparar el controlador con el que deseamos emparejar al inBox, conectándose con él a travésdel teléfono con la aplicación wBox y accediendo al menú de configuración. A continuación es necesario activar el módulo inBox al modo de servicio utilizando el procedimiento descrito en la sección "Modo de servicio".
- El último paso es hacer clic en el botón "Agregar control remoto" en la configuración de dispositivo wBox y luego presionar brevemente el pulsador físico conectado al inBox correspondiente al dicho grupo. Como resultado del correcto emparejamiento, en la sección "Controles remotos" del controlador wBoxaparecerá la entrada asociada con el dispositivo inBox.

DESEMPAREJAMIENTO

El desemparejamientoes un procedimiento que se realiza con el fin de eliminar la conexión entre el dispositivo inBox y el controlador wBox.

La eliminación del emparejamiento de un grupo determinado (canal) deinBox con controladores wBox puede realizarse de dos maneras, dependiendo de la situación.

 Método 1 –eliminación de inBox de la lista de controles remotos en un controlador determinado.

Este es un método estándar en caso de que tengamos acceso al controlador, pero ya no queremos controlar el el dispositivo a través del control remoto. Es necesariolista en la configuración del controlador wBox eliminar el inBoxdeterminado de la lista en la sección de controles remotos. A partir de ahorael controlador no reaccionará a los comandos deinBox, mientras que el inBox eliminará automáticamente el enlace al dispositivo después del primer intento.

• Método 2 – elimine todo el grupo (canal) del inBox.

6

Este método se recomienda cuando se desea borrar la memoria de todo el grupo. En este método, no es necesario tener acceso físico al controlador wBox. Es necesario activarel dispositivo InBox en el modo de servicio utilizando el procedimiento descrito en el capítulo "Modo de servicio". Luego presionedurante un tiempo prolongado (1-2 segundos) el pulsador físico conectado al inBoxcorrespondiente a determinado grupo - la memoria del grupo será borrada y no será posible continuar controlando los dispositivos. Cabe señalar que en la configuración del controlador, en la sección de "controles remotos",inBox seguirá siendo visible en la lista de dispositivos.

INFORMACIÓN ADICIONAL

ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE INBOX

Para actualizar el software en el controlador de inBox, es necesario vincularlo con el controlador wBox utilizando el procedimiento descrito en "Emparejamiento". InBox es visible en la sección "Controles remotos" de la configuración del controlador wBox.

Si hay disponible una actualización para inBox, aparecerá un botón "Actualizar" junto al nombre del dispositivo inBox. Antes de hacer clic en él, debe introducirinBoxal modo de servicio utilizando el procedimiento descrito en la sección "Modo de servicio", luego presione el botón "Actualizar" y mantenga presionado el pulsador físico durante 8 segundos. El diodo LED dejará de parpadear, lo que significará la actualizacióndel software.

El proceso de actualización puede demorar más de 3 minutos, espere hasta que aparezca el mensaje correspondiente a la finalización de la actualización en la pantalla de configuración.

COMPORTAMIENTO PREDETERMINADO DEL PULSADOR:

controlador wBox	pulsado corto	pulsado largo
shutterBox	hacia arriba/stop/abajo	movimiento hacia la posición favorita
gateBox	abierto – salida 1 (ej. puerta de garaje)	abierto – salida 2 (ej. puerta)

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Cantidad de entradas	4
Tipo de entradas	lógica, impulso
Tipo de botón	monoestable (campana)
Duración de la batería	hasta 5 años
Número de dispositivos conectados	hasta 30
Dimensiones	45 x 35 x 19 mm
Fuente de alimentación	bateria CR123
Frecuencia de transmisión	2.4GHz
Transmisión	con confirmación, encriptada
Protocolo de transmisión	μWiFi



made in europe

