



MINI INTERRUPTOR INTELIGENTE WIFI DE 2 CANALES. CONEXIÓN CON BORNERAS S-TY-S01-2



MANUAL DE INSTRUCCIONES

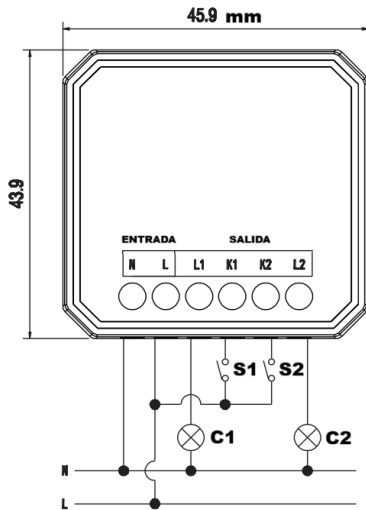
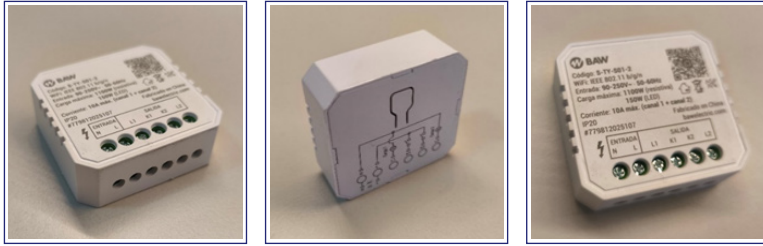
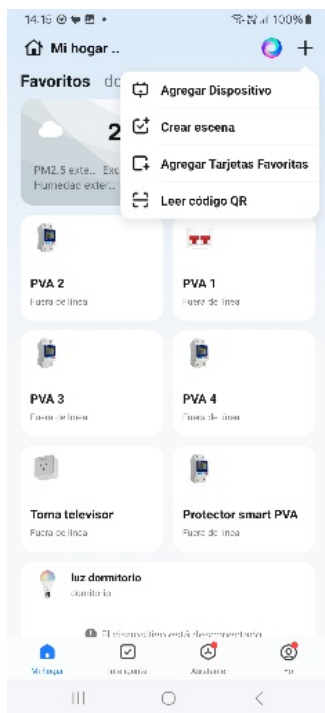


Diagrama de conexionado

- Entrada:** Alimentación del switch 90-250VCA
- Salida:** L1/K1 (Canal 1) y L2/K2 (Canal 2)
- S1:** Tecla física canal 1 (opcional)
- S2:** Tecla física canal 2 (opcional)
- L1:** Conexión a carga C1 (150W led o 1100W resistivos)
- L2:** Conexión a carga C2 (150W led o 1100W resistivos)

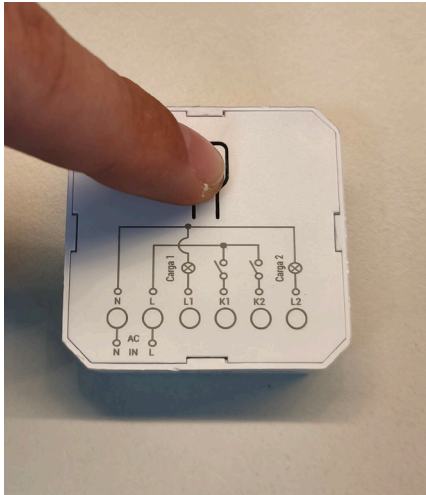
Emparejamiento / conexión a aplicación Smart life

Descargar aplicación Smart Life
 Ingresa con tu usuario a la Smart Life
 Es importante verifiques tu teléfono este conectado a una red wifi 2.4GHz y con el bluetooth activado
 Conecta la alimentación al interruptor switch y circuitos según esquema típico
 En la aplicación smart life, ir a agregar dispositivos, seleccionar el interruptor que aparecerá automáticamente



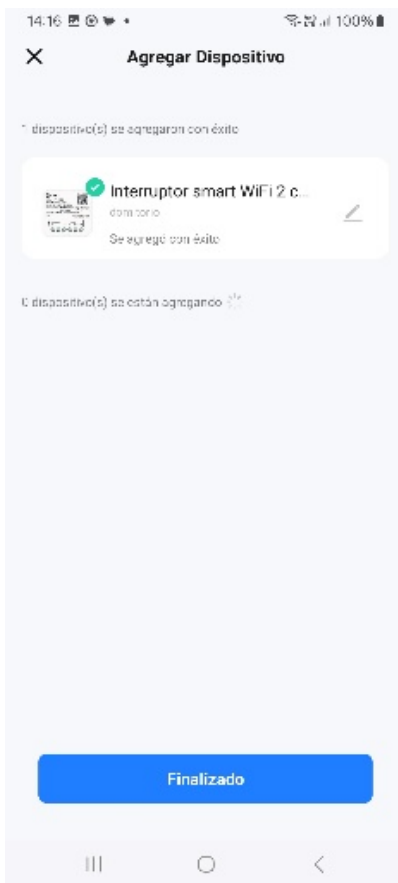
Descargá la APP

En caso no suceda, presionar 6 veces el botón de encendido para forzar el modo emparejamiento

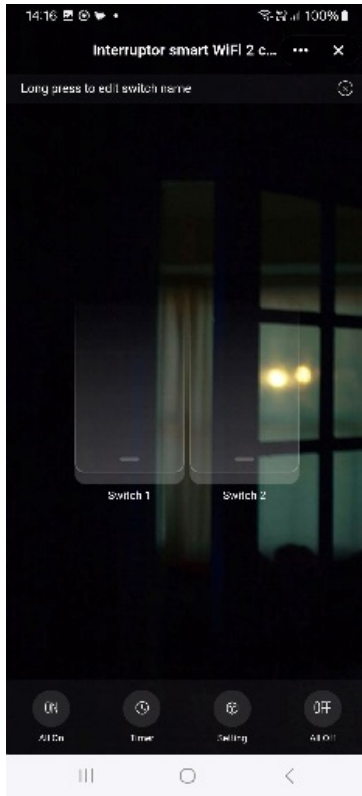


Colocar usuario y contraseña de la red 2.4GHz a utilizar.

Presionar siguiente, y aguarde. Una vez finalizado el proceso de emparejamiento puede editar el nombre y designar una habitación.

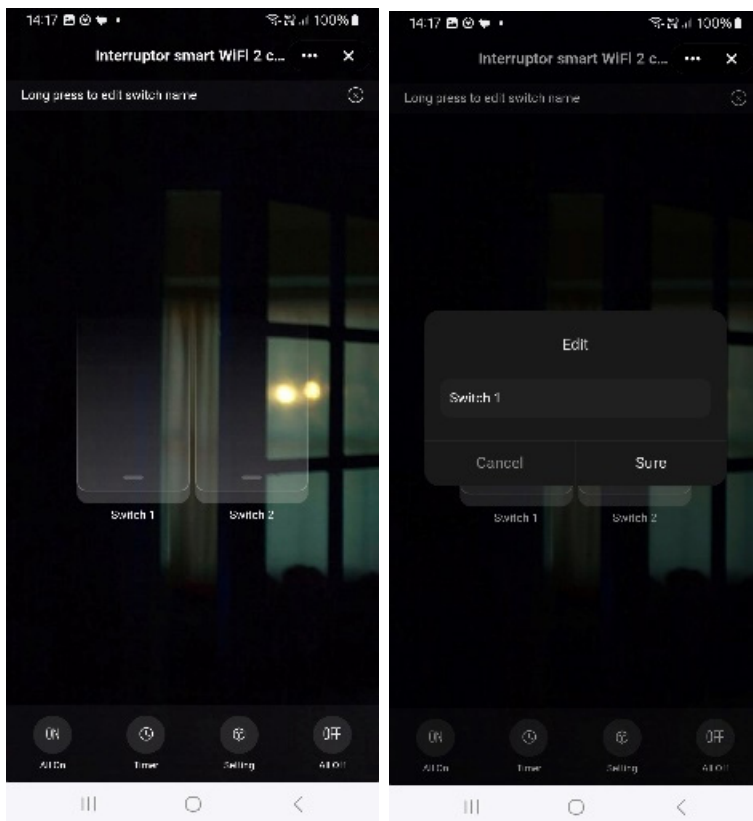


Una vez finalizado el interruptor switch se encontrara conectado a Smart life



Funciones

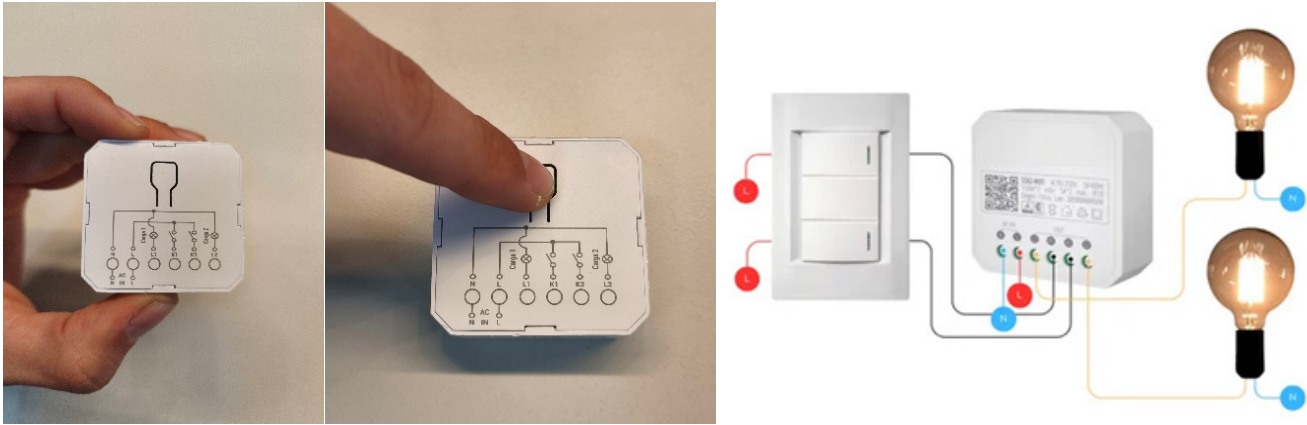
- Encendido / Apagado



Presionando individualmente la tecla virtual puede conectarse o desconectarse

Manteniendo presionado sobre el texto "Switch" puede modificarse el nombre, muy útil en caso de utilizar comando por voz

A su vez en las pestañas inferiores puede presionarse "All On" para encender ambos en simultaneo o "All Off" para desconectarlos.

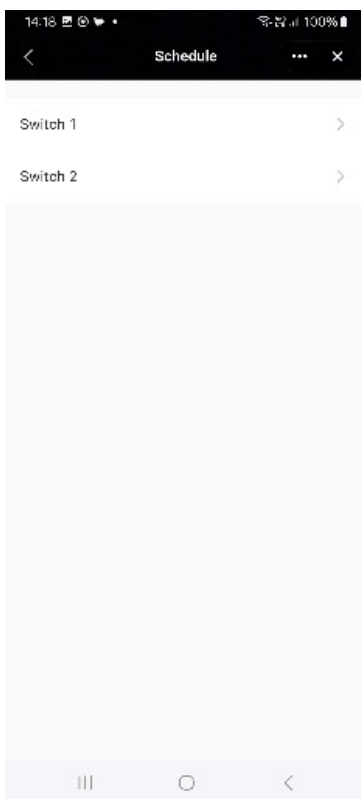


Para el encendido/ apagado manual el mini interruptor cuenta con un botón que conectara o desconectara ambos canales en simultaneo.

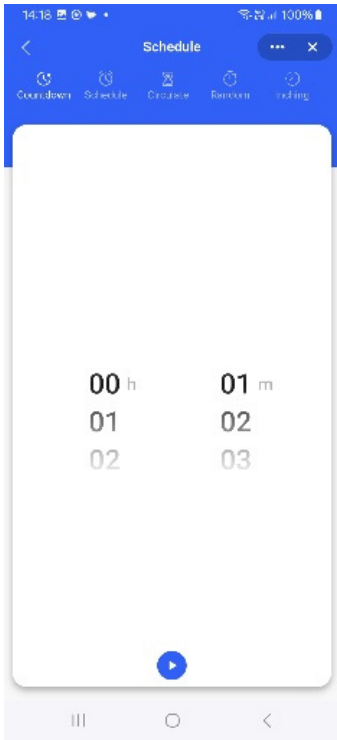
En caso de utilizarse en una caja ciega y quedar inaccesible, el encendido/apagado físico podrá realizarse a través de teclas físicas que deberán conectarse al mini interruptor según el esquema típico de conexión.

Programas

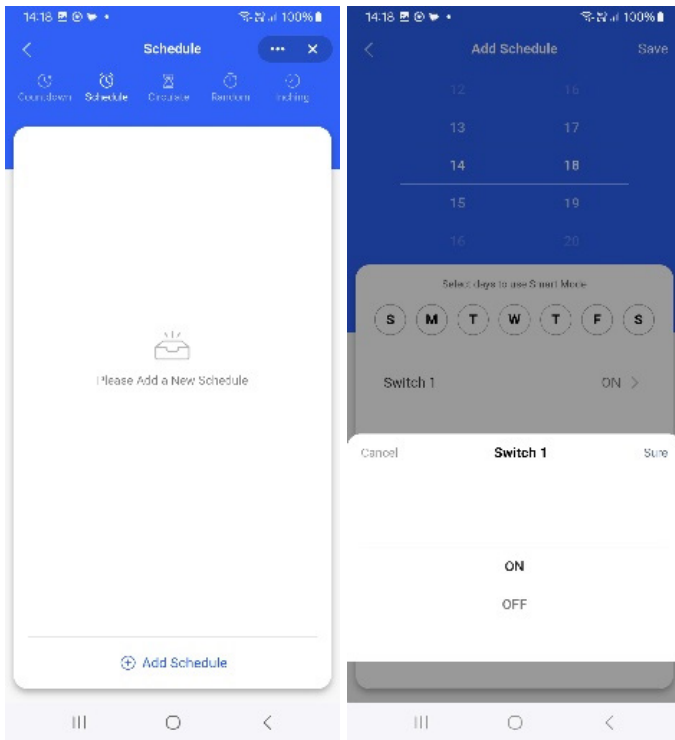
En las pestañas inferiores puede accederse a los programas mediante el acceso "Time"
Seleccionar el canal (o "Switch") a configurar



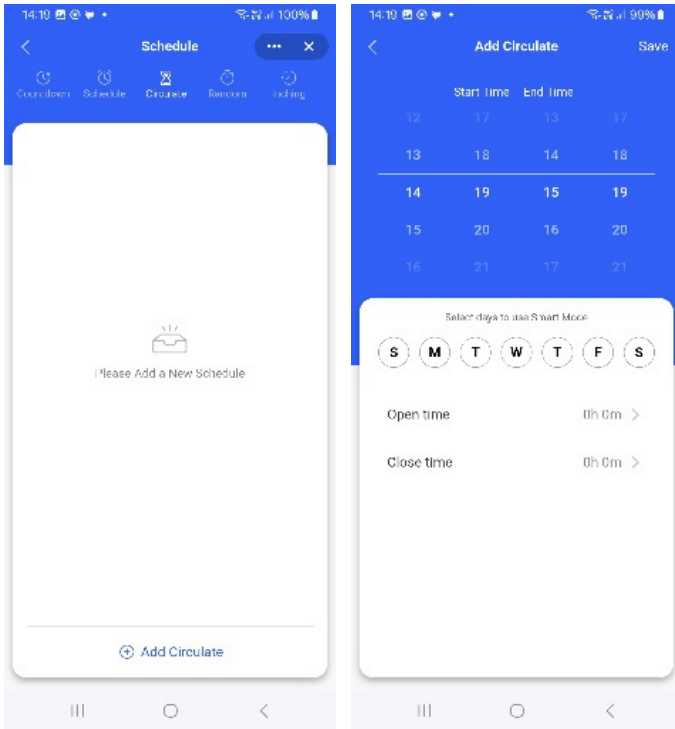
Modo cuenta regresiva (Countdown): Al seleccionar un tiempo comenzara una cuenta regresiva, transcurrido el tiempo completamente el switch cambiara de estado.



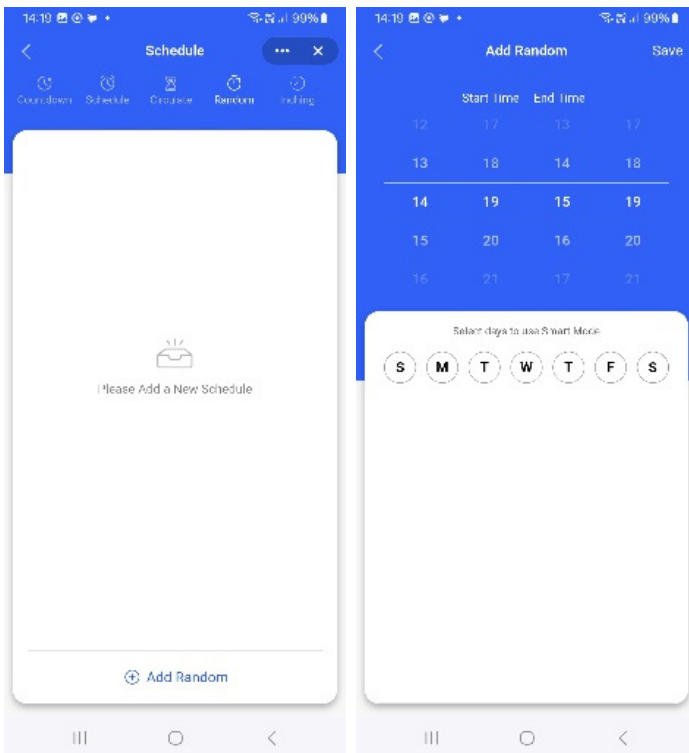
Modo horario (Schedule): Podrán configurarse días y horarios de encendido / apagado programado.



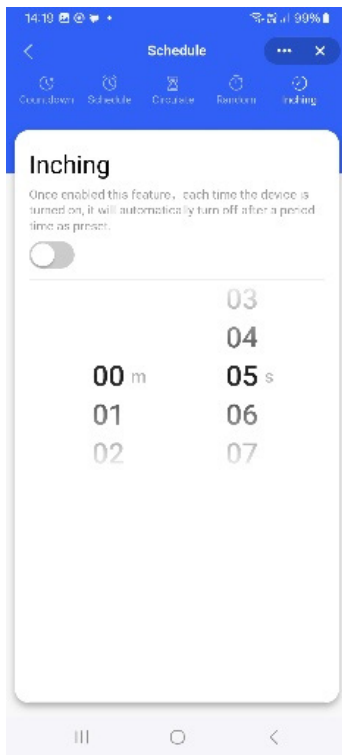
Modo intermitente (Circulate): Podrán configurarse tiempos en estado encendido y tiempos en estado apagado, de forma intermitente, dentro de los días y horarios programados.



Modo aleatorio (Random): Podrán configurarse encendidos / apagados de forma aleatoria dentro de los días y horarios seleccionados.



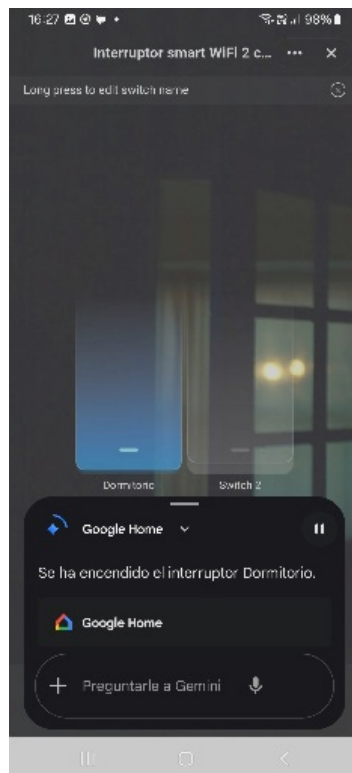
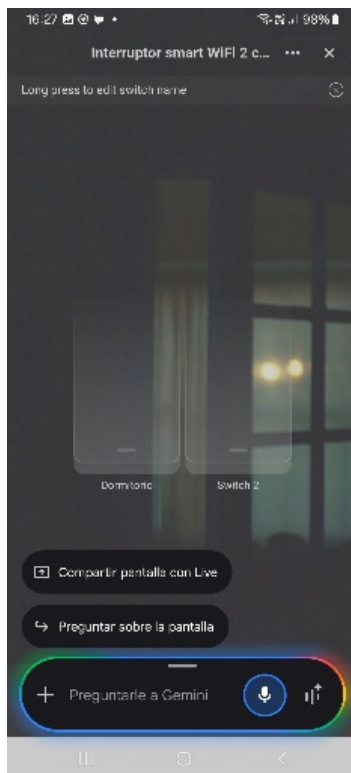
Modo automático de pasillo (Inching): Una vez habilitado, cada vez se presione la tecla virtual y/o física empezara la cuenta regresiva configurada. Transcurrido el tiempo el switch cambiara de estado.



- Comando por voz

El mini interruptor es compatible con Google home y Alexa. Mediante comando de voz se podrá indicar que conecte o desconecte el switch mencionado.

Se recomienda colocar un nombre particular a cada switch para facilitar la orden por voz. En el ejemplo se ha asignado el nombre "dormitorio" al canal 1 (switch 1). Al solicitar "encender switch dormitorio" el estado del canal 1 cambiara, lo mismo de forma inversa utilizando la palabra "apagar".



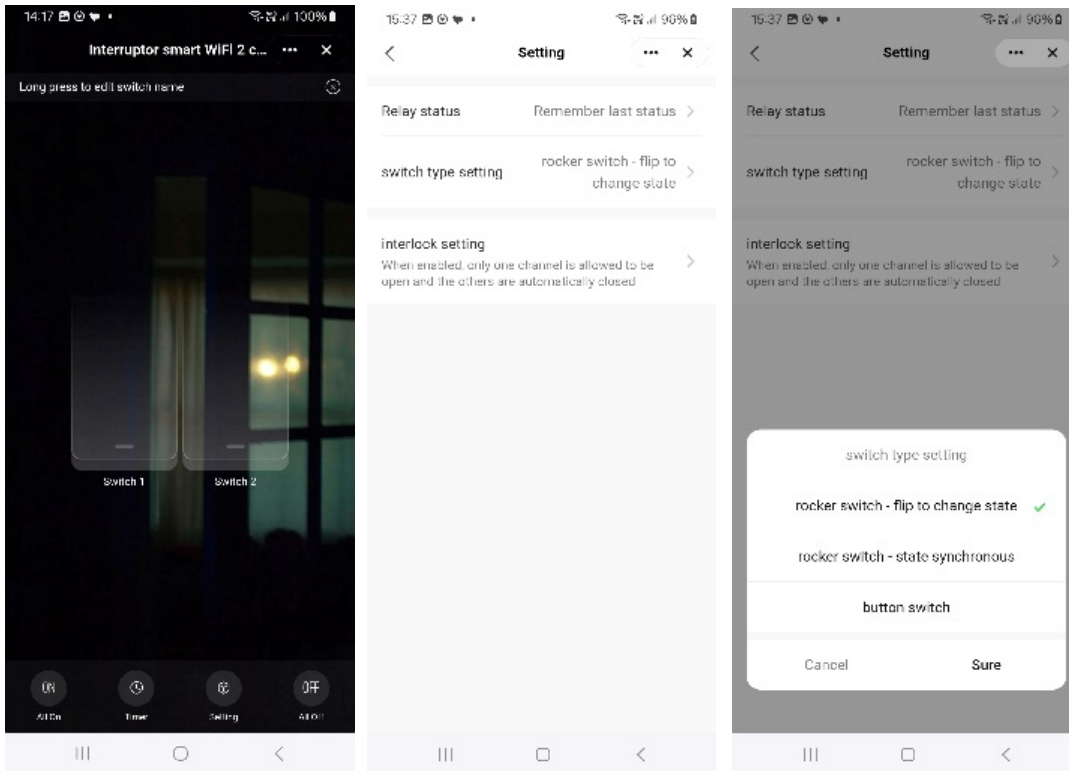
- Settings / Otras Configuraciones del mini interruptor

En la pestaña inferior “settings” se podrá configurar el estado del relé en caso de pérdida y regreso de la alimentación, tipo de tecla a utilizar y enclavamientos.

El estado del rele en caso de pérdida y regreso de la alimentación podrá ser forzado en encendido (ON), forzado en apagado (OFF), o reincorporarse en el ultimo estado previo al corte de alimentación.

El tipo de tecla podrá ser: tecla (Rocker switch) modo “flip” que cambiará el estado al presionar la tecla virtual y/o la tecla física. Tecla (Rocker switch) modo “synchronus” mantendrá fija la relación entre la tecla virtual y la física, por ejemplo, si se desconecta de forma virtual, al luego cambiar el estado en la tecla física no volverá a cambiar de estado. Pulsador (button switch) funciona bajo la lógica de pulsador, cada vez se presione el botón cambiara de estado.

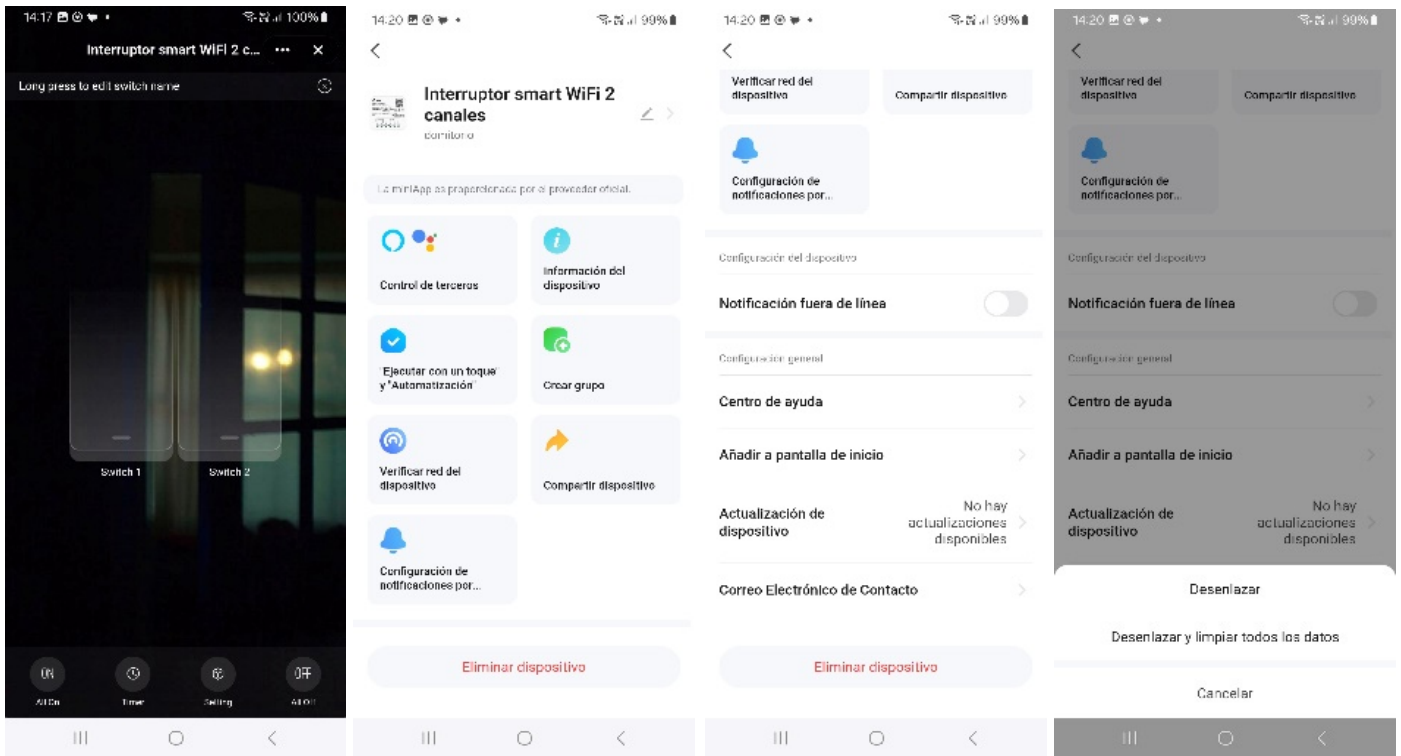
El modo enclavamiento impide que los switch (canales) se conecten a la vez.



- Settings / Otras Configuraciones generales

Al presionar el símbolo “...” ubicado en la esquina superior derecha se accederá al menú de configuraciones generales. En este menú podrá modificarse el nombre del mini interruptor, verificar el estado de red, compartir el dispositivo a otros usuarios, notificaciones, entre otros.

En caso de querer volver el mini interruptor al estado de fabrica, presionar “eliminar dispositivo” y luego “Desenlazar y limpiar todos los datos”.



Características técnicas

Rango de tensión	90-250VCA
Frecuencia	50-60Hz
Salidas	2 canales
Carga máxima	1100W por salida (resistiva) 150W por salida (led)
Corriente	Máximo 10A totales
Comunicación	WiFi 802.11b/g/n (2.4GHz) + Bluetooth 4.2
Grado de protección	IP20 (uso interior)
Material	Plástico ignifugo ABS V0
Temperatura de trabajo	-25-40°C
Tamaño (ancho x alto x profundidad)	46 x 44 x 17 mm

