

Wulian[®]

Termostato Inteligente

WL-ZTCWNPW-T-01

MANUAL DE USUARIO



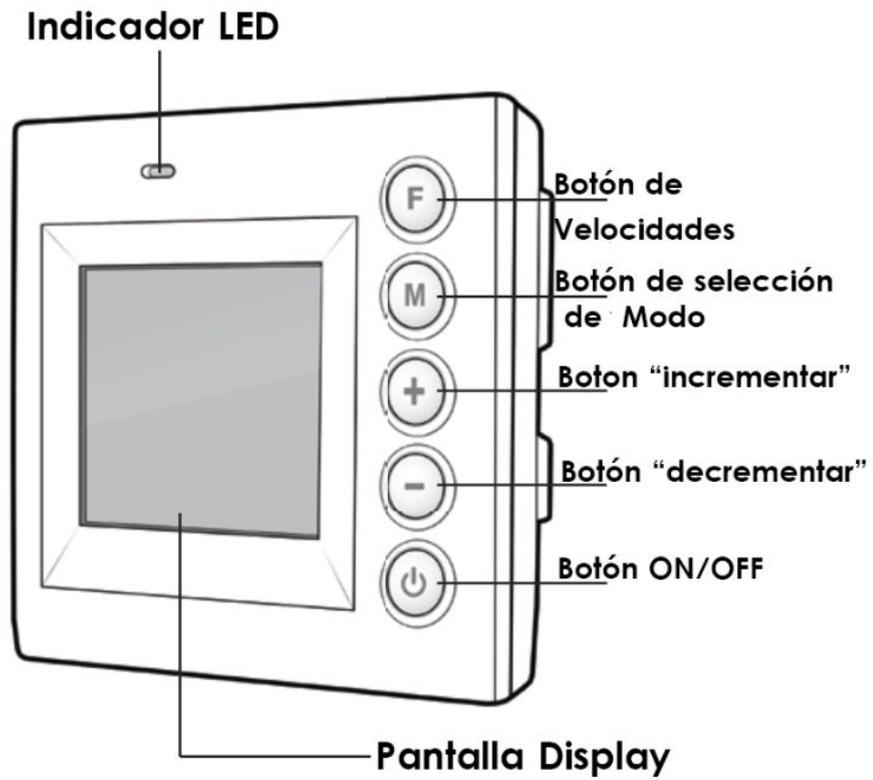
Características

- Soporta el protocolo de comunicación IEEE 802.15.4 ZigBee/SmartRoom.
- Ajuste remoto de la temperatura para crear un ambiente confortable desde la aplicación para Smartphones del usuario.
- Hecho con alta precisión y componentes sensibles a la temperatura, el dispositivo muestra la temperatura de la habitación en tiempo real. Este producto controla la válvula de la bobina del ventilador y del ventilador y ventilador de tiro según la valvula de temperatura presente.
- Bajo consumo y ahorrador de energía contribuyendo al cuidado ambiental.
- Con varios modos de funcionamiento, es ampliamente utilizado y satisface las necesidades de diferentes usuarios
- Apariencia y diseño exquisito, interfaz de operación simple, y es muy fácil de operar.

Parámetros del producto

Protocolo de Comunicación	IEEE 802.15.4 ZigBee/SmartRoom
Tipo de Antena	Antena de PCB
Parámetros de Poder	110V AC
Exactitud de Medición de Temperatura	±1
Rango de Control de temperatura	16-32 °C
Rango de Control de temperatura	5~50 °C
Dimensiones Totales (La x Al)	86 x8 7.1 mm
Material y Color	Plástico, Blanco
Índice de Protección al Fuego	UL94 V-0
Peso Neto	165 g
Temperatura/Humedad de Operación	-10°C~45°C/ ≤95%RH (Sin Condensación)

Ilustración de Funcionamiento



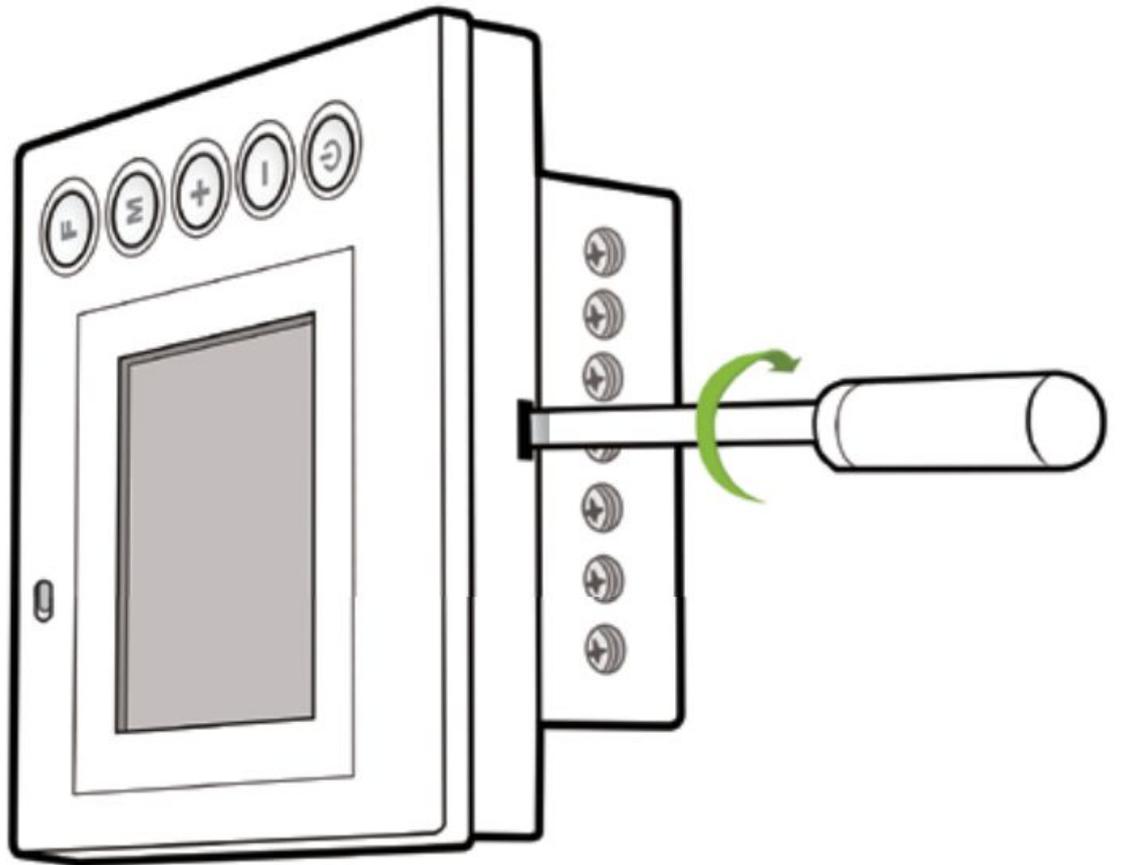
Nombre(Según Ilustración)	FUNCIÓN
Botón ON/OFF	Encender/apagar el sistema
Botón de velocidades	Elegir intensidad de salida de aire
Botón de Modo (para la selección del control de sistema)	 Enfriamiento
	 Calefacción
	 Ventilación
	Incrementar la Temperatura
	Decrementar la temperatura

Aviso

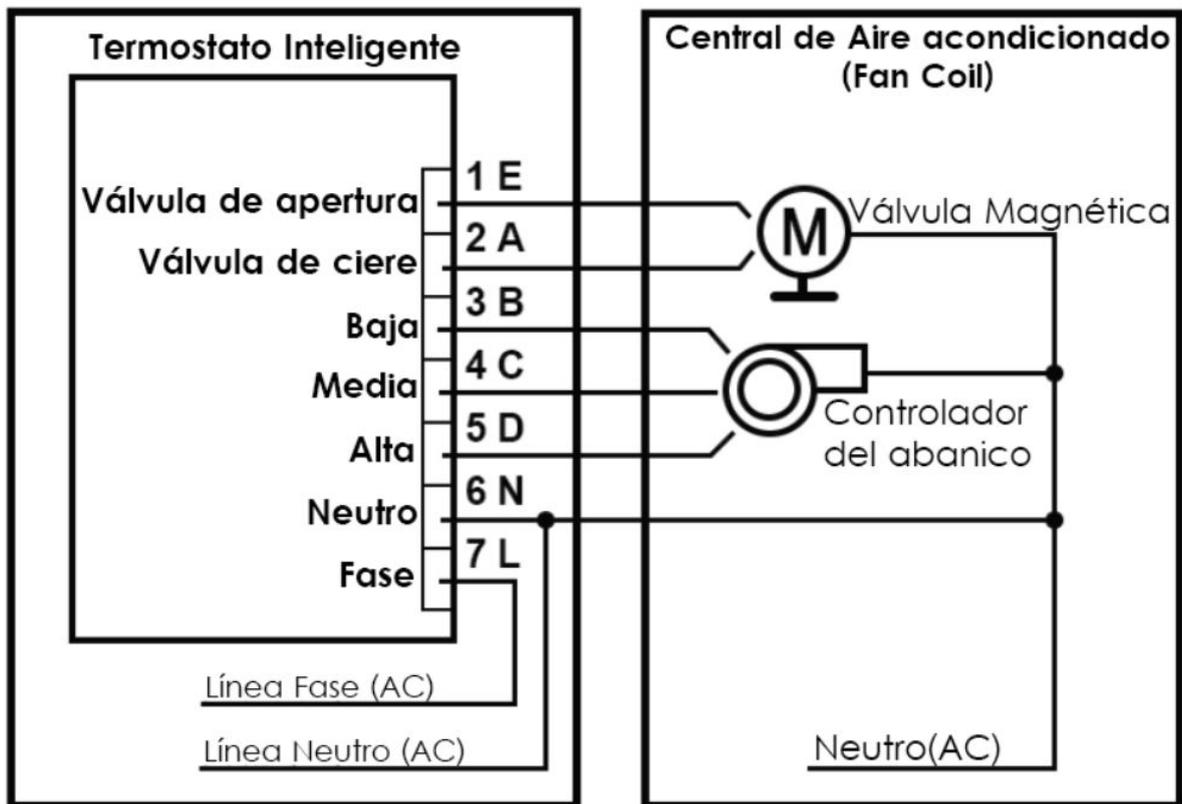
1. Este producto soporta Fan Coil con ducto simple, Necesita ajustar la válvula relacionada para cambiar la temperatura manualmente en verano e invierno.
2. Cuando la velocidad del abanico está en modo de operación automático, el ventilador opera a máxima velocidad manteniendo una temperatura diferente e inferior a 3°C de la temperatura deseada. Si la temperatura difiere por 2°C, el ventilador opera a velocidad media. Si la temperatura difiere por 1°C, el ventilador opera a velocidad baja. Cuando la temperatura interior logra igualar, las válvulas se cierran mientras que el ventilador cierra

Información de Instalación

1. Presione con un desarmador el clip de la carcasa para separarla del cuerpo del dispositivo



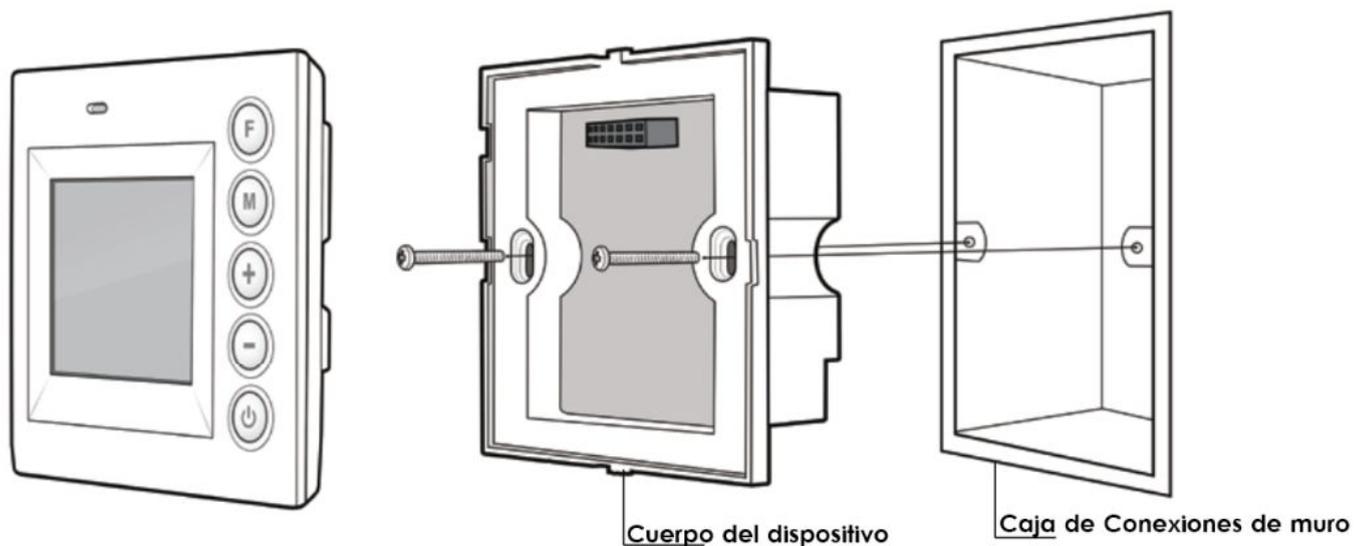
2. Conecte el controlador del ventilador y las líneas eléctricas que operarán la válvula como se muestra a continuación



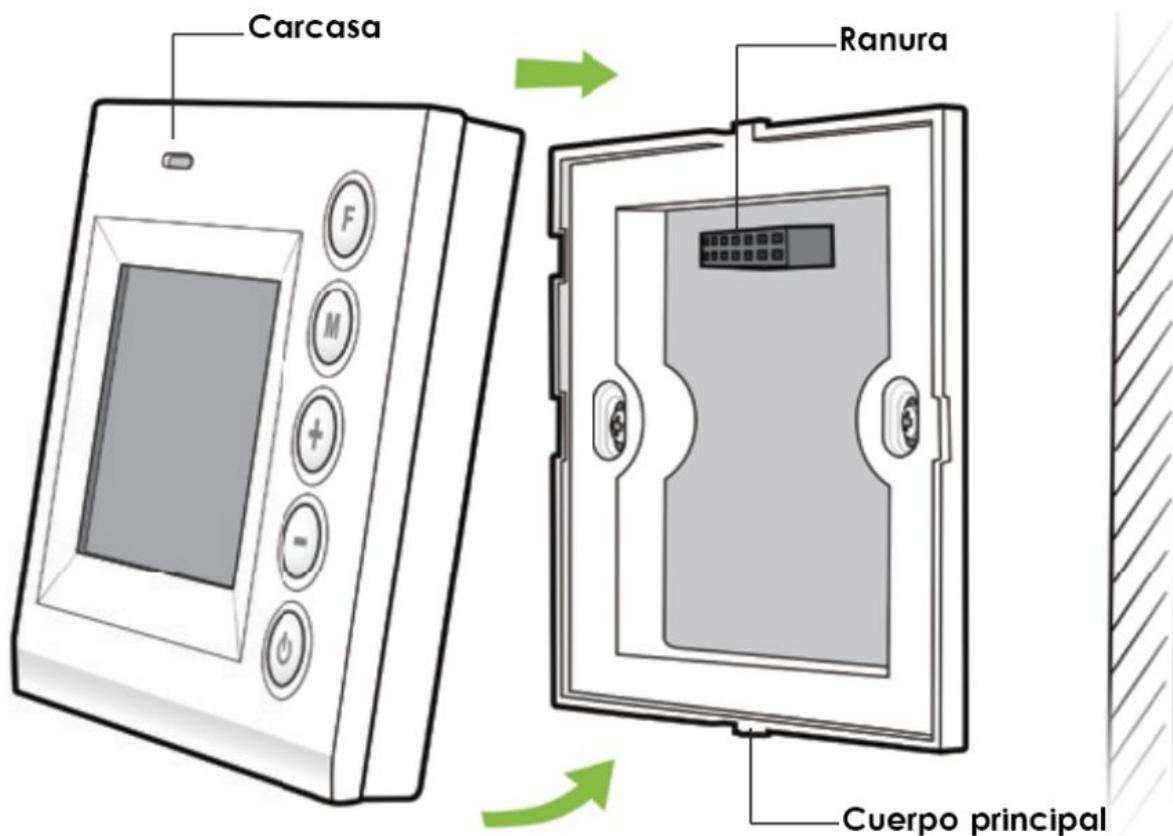
Notas:

Esta ilustración es para el cableado de 3 vías del controlador de ventilador y de la válvula magnética de dos vías. En la válvula magnética, mantener el puerto "E" vacío.

3. Remueva la carcasa y atornille el cuerpo del dispositivo a la caja de conexiones de muro por medio de dos tornillos



4. Una la carcasa al cuerpo del dispositivo para concluir con la instalación (Por favor tenga en cuenta que adjuntar la carcasa a la ranura del cuerpo principal completamente)



Configuración de Red

Este producto puede ser usado independientemente y controlarse remotamente desde gateway también.

Por Favor asegúrese de que el GateWay (Compra adicional) se encuentre operando normalmente. Asegúrese de que el dispositivo se encuentra conectado a la red eléctrica y se encuentre dentro del rango de alcance del gateway.

1. Agregar a la red ZigBee

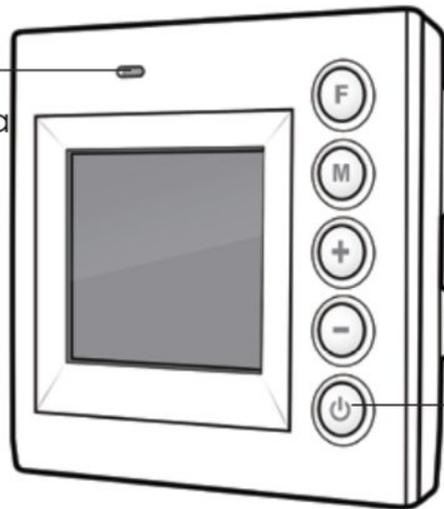
Presione rápidamente el botón de **On/OFF** 4 veces, el indicador LED parpadea para indicar que se encuentra buscando la red ZigBee. Cuando logre unirse a la red exitosamente el indicador LED permanecerá encendido por 2 segundos y luego se apagará



Salir de la red ZigBee

2

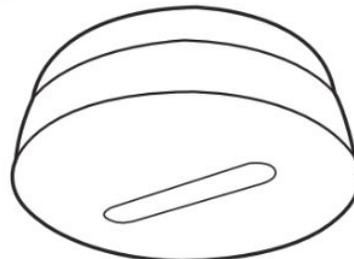
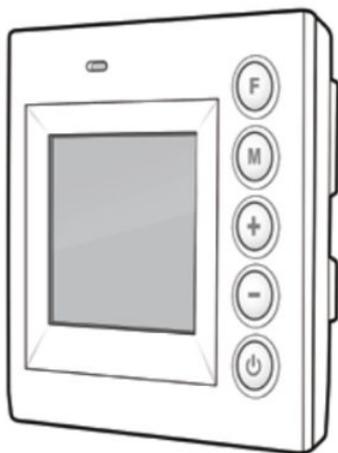
El Indicador LED parpadea 4 veces y luego se apaga



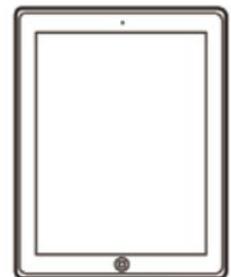
1

Mantenga presionado el botón ON/OFF por 10s

Guía de Usuario



Smartphone



Tablet PC

Precauciones

- Suspenda la energía eléctrica antes de realizar la instalación!
Es peligroso realizar conexiones con las líneas eléctricas vivas.
- Este producto debe ser instalado en la caja plástica de muro! Su instalación en cajas metálicas compromete la calidad y eficiencia de la comunicación.
- Cuando se instale este producto, por favor instálelo lejos de la salida del ventilador y evite que le de la luz solar directamente.
- Limpie el polvo del producto con un paño suave. Límpielo con líquidos que no sean corrosivos.