

## Especificación del producto

# SNZB-02D

Sensor inteligente de humedad y temperatura LCD Zigbee



### Información básica

Serie de producto	Puerta de enlace y sensores
Tipo	Sensor de temperatura y humedad
Modelo	SNZB-02D
Fuente de alimentación	1 pila de botón de 3V
Modelo de batería	CR2450
Tolerancia a la temperatura	±0.2°C/±0.4°F
Tolerancia a la humedad	±2%RH
MCU	EFR32MG22
Certificaciones	CE/FCC/ISED/RoHS

### Apariencia

Color	Blanco
Dimensión LCD	2,8" (pantalla de código de segmento reflectante TN)
Dimensión del producto	59.5x62.5x18.5mm
Dimensión del paquete	63x65x22.5mm
Peso neto	69.5g
Peso total	78g
Material de la carcasa	PC+LCD

### Características

Funciones	El SNZB-02D es un sensor inteligente de temperatura y humedad con pantalla LCD, le permite ver la temperatura y la humedad en tiempo real en la pantalla y monitorear las condiciones de vida en la aplicación, proporciona mediciones precisas con precisión ultra alta, capacidad de cambiar entre °C y °F, almacene y exporte datos históricos, obtenga alarmas y notificaciones, consultas de voz y configure escenas inteligentes para realizar la automatización de su hogar.
Tiempo de emparejamiento	30s
Puertas de enlace compatibles	SONOFF ZBBridge, ZBBridge-P, iHost, ZBDongle-P, ZBDongle-E  Puertas de enlace de terceros compatibles: ① Modelos de Amazon: Echo Plus 2. <sup>a</sup> , Echo 4. <sup>a</sup> Gen, Echo Show 2. <sup>a</sup>  Otras puertas de enlace que admiten el protocolo inalámbrico ZigBee3.0. La información detallada está de acuerdo con el producto final.

### Estándar inalámbrico

Conexión inalámbrica	Zigbee 3.0 (IEEE802.15.4)
Antena	Antena PCB
Modo de seguridad	AES-128
Tipo de cifrado	AES-128

### Condiciones de trabajo

Lugar aplicable	Interior
Temperatura de trabajo	-5°C~40°C/14°F~140°F
Humedad de trabajo	5%-95% HR, sin condensación
Altura de trabajo	Menos de 2000 m

### Instalación

Métodos de instalación	1. Colóquelo en el escritorio 2. Instalar con base ① Fijar a la superficie metálica con la base magnética. ② Pegar en la pared con base adhesiva 3M
------------------------	--