Ficha técnica JM Distech

SH-BLU-DOOR-WINDOW-BROWN

Marca: SHELLY

Descripción

El Shelly BLU Door/Window no es un simple contacto magnético; es un sensor inteligente de nueva generación que utiliza tecnología Bluetooth Low Energy (BLE) para una respuesta inmediata. Además de vigilar accesos, su acelerómetro integrado permite detectar la inclinación , lo que lo hace perfecto para ventanas que se abren de forma oscilobatiente. Su sensor de luz ambiental permite crear automatizaciones inteligentes, como bajar las persianas solo si la ventana está cerrada y el sol incide directamente, optimizando el clima de tu hogar de forma pasiva.

Al formar parte de la línea BLU, este dispositivo destaca por una eficiencia energética asombrosa, permitiendo que una pequeña pila de botón dure media década. Se integra perfectamente con cualquier dispositivo Shelly de las gamas Plus, Pro o Gen3, los cuales actúan como Gateways para subir la información a la nube o ejecutar acciones locales. Su diseño minimalista y compacto en tres colores disponibles (Blanco, Negro y Marrón) garantiza una integración estética y discreta en cualquier marco de puerta o ventana

• Shelly BLU Door/Window Marrón

• Sensor de puerta/ventana operado por Bluetooth

• Automatización Del Hogar

• Requiere HUB Bluetooth

• Detecta e informa la apertura o el cierre de puertas y ventanas

• Mide el ángulo de inclinación y la luminosidad

• Batería de hasta 5 años

• Aplicación iOS Android

Especificaciones

Comunicacion	Bluetooth
Rango operacional	Hasta 10 m en interiores/hasta 30 m en exteriores (depende de las condiciones locales)
Cifrado	Cifrado AES (modo CCM)
Función de baliza	Sí
Duración de la batería	5 Años
Temperatura de trabajo	-20°C a 40°C
Humedad	30% a 70% HR
Medidas	35 x 35 x 7 mm (Sensor) 35 x 12 x 7 mm (Imán)
Peso	10 g (sensor) 8 g (imán)

Contenido

• 1x Shelly BLU Door/Window (Sensor + Imán)

• 1x Pila CR2032 preinstalada

• 1x Adhesivos de doble cara para montaje rápido

• 1x Guía de instalación rápida y seguridad