

Smart Switch

ZW096-A02

El Módulo Smart Switch ZW096-A02 de Aeotec es dispositivo Z-Wave para el **control de electrodomésticos**. Puede reportar el consumo de potencia inmediata o el uso de energía kWh durante un periodo de tiempo, y adicionalmente tiene un puerto USB para la carga de dispositivos.

Este dispositivo se puede utilizar para **encender o apagar lámparas o aparatos eléctricos** que funcionen con 110VAC, ahorrando energía cuando sea necesario; además, sirve como nodo para repetir la señal en la red, por lo tanto, amplía el alcance general de la red Z-Wave. Diferentes tipos y marcas de dispositivos Z-Wave se pueden asociar con el ZW096-A02 en tu sistema, y funcionarán juntos para optimizar y ampliar la cobertura de tu red Z-Wave.

Especificaciones Técnicas

Modelo No.	ZW096-A02
Potencia Máxima de Reserva	0.8W
Salida USB	DC 5V \pm 5% 1000mA
Temperatura de Funcionamiento	0°C a 40°C
Humedad de Funcionamiento	0% a 80%
Distancia de Funcionamiento	150 metros en línea de vista sin obstáculos
Lectura Mínima del Sensor de Energía	2W
Porcentaje de Error de Lectura de Energía	Menos de 300W+ -3W Mayor o igual a 300W: + -1%
Carga mínima momentánea	150V, Máx . 16.5A, 2475W
Carga máxima continua	20V 60Hz, Máx . 15A, 1800W



Características Generales

- Informa el uso de energía en kWh o vatios con una precisión del 99%.
- El puerto USB (1.5A) en el costado del interruptor carga los dispositivos USB.
- Este dispositivo te ayudará a almacenar y analizar su consumo histórico de energía para ayudarte a ahorrar dinero y energía.
- LED indicador de estado para el control manual.

**DISPOSITIVO PARA
USO EN INTERIORES**