

## Smart Switch (Plugin)



El Módulo Smart Switch ZW096-A02 de AEOTEK es dispositivo Z-Wave para el control de electrodomésticos que reporta 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 en general que funcionen con 110VAC, ahorrando energía cuando sea necesario, 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 su sistema y funcionarán juntos para optimizar y ampliar la cobertura de su red Z-Wave.

### 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 ayudará a analizar el consumo de energía para ahorrar dinero.
- \* LED indicador de estado para el control manual.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

---

Referencia	ZW096-A02
Potencia máxima de reserva	0.8W
Salida USB	DC 5V ± 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
Lectura mínima del sensor de energía	2W
Porcentaje de error de lectura de energía	Menos de 300W: + -3W   Grande o igual a 300W: + -1%
Carga mínima momentánea	150 V, Máx .: 16.5 A, 2475 W
Carga máxima continua	20 V 60 Hz, Máx .: 15 A, 1800 W