Nice

SingleSmart-Control

Módulo interruptor de un canal.

FUNCIONA CON LOS GATEWAYS NICE:

Yubii Home Pro

Yubii Home

FUNCIONA CON LOS GATEWAYS FIBARO:

Home Center 3

Home Center 3 Lite



6.5A
6.5 A

ENCENDER/ APAGAR LAS LUCES

GESTIÓN DE LÁMPARAS 230 V

GESTIÓN DE ELEC-TRODOMÉSTICOS 230 V

GESTIÓN DE ELEC-TRODOMÉSTICOS 24-30V DC

Esquema de cableado en la página → 60

Z-Wave

SingleSmart-Control es un aparato, diseñado para encender o apagar con un pulsador o a distancia –mediante la red Z-Wave – un dispositivo o un circuito eléctrico.
Compacto e inteligente, por sus dimensiones, se instala en los alojamientos de otros dispositivos, para sumar al control, también, la función de repetidor de la señal Z-Wave, aumentando la fiabilidad de la red.

Características principales:

- Funciona con varios tipos de interruptores y pulsadores.
- Es compatible con los modos de seguridad de la red Z-Wave: S0 con cifrado AES-128 y cifrado autenticado S2.
- Funciona como un repetidor de señal Z-Wave (todos los dispositivos, no alimentados con batería en el interior de la red, desempeñarán la función de repetidores para aumentar la fiabilidad de la red).
- Admite relés con contactos libres de potencial (dry contact) para aplicaciones de baja tensión como puertas de garaje, calderas o sistemas de riego.

Z-WAVE Z-WAVE PLUS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Descripción	Ud./Paq.	Certificaciones
SINGLESMART-CONTROL	Módulo interruptor de un canal	1	CE

Código	**SINGLESMART-CONTROL**
Potencia en entrada	100-240V~50/60Hz o 24-30V
Carga nominal de corriente (solamente cargas resistivas)	6,5 A
Tipo de carga compatible	resistiva
Temperatura de servicio (°C Mín./Máx.)	0 ÷ 35
Humedad de funcionamiento (HR)	< 95% (sin condensación)
Para la instalación en cajas de pared (mm)	Ø >= 50, profundidad >= 60
Protocolo radio	Z-Wave (500 serie)
Frecuencia radio (MHz)	868,0-868,6 o 869,7-870,0 (EU) / 915,0-928,0 (AH)
Alcance radio (m)	hasta 50 m en el exterior, hasta 40 m en el interior (dependiendo de la estructura del edificio)
Potencia máx. transmitida (dBm)	5 (EU)
En cumplimiento de las directivas europeas	2011/65/EU - 2015/863 - 2014/53/EU
Dimensiones (mm)	42,5 x 38,25 x 20,3 h