



DETEKTOR DIMA

Zipato detector dima (Z-Wave) je dizajniran da daje rana upozorenja o požarima u nastanku, oglašavajući se pomoću ugrađene svirene, bazirane na Z-Wave tehnologiji. Zipato Smoke Sensor je Z-Wave plus™ proizvod, te podržava bezbjednosne, OTA i sve druge prednosti 500 Series Z-Wave chipset-a. Z-Wave je bežični komunikacijski protocol dizajniran za daljinsku kontrolu potrošača u stambenim automatizovanim domovima i lakim komercijalnim okruženjima. Može biti korišten sa sistemima rasvjete, kontrolom pristupa, Entertainment sistemima i potrošačima u domu. Ovaj proizvod može biti uključen u bilo koju Z-Wave mrežu sa drugim Z-Wave sertifikovanim uređajima drugih proizvođača ili aplikacija. Sve jedinice u sistemu bez baterije će se ponašati kao ponavljači signala, bez obzira na proizvođača, a da bi se povećala pouzdanost Sistema.

KARAKTERISTIKE

- Novi Z-Wave 500 series čip omogućava brži prenos podataka višekanalni rad i brži prenos podataka (9.6/40/100kbps)
- Zvučna i Z-Wave upozorenja u slučaju detekcije dima
- Ugrađen zvučni alarm
- Veća izlazna snaga povećava domet komunikacije (+5dBm izlazna snaga u poređenju sa-2.5dBm 300 series)
- Niska potrošnja energije
- Automatsko izvještavanje o niskom nivou baterije
- Over-the-air firmware upgrade
- Laka instalacija i premještanje
- Uklonjivi nosač za plafon



TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

OPERATING CONDITIONS:

- OPERATING VOLTAGE 3V
- OPERATING CURRENT 90 mA
- STANDBY CURRENT 20 uA
- OPERATION TEMPERATURE 0°C ~ 40°C

PROTOCOL

- Z-Wave Plus

POWER

- CR123A, 1400mAh

RANGE

- Minimum 30 meters indoor
- 70 meters outdoor (designed for indoor use only)

DIMENSIONS

- DEVICE DIMENSIONS: 120 x 120 x 50 mm
- DEVICE WEIGHT: 132g

FREQUENCY

- ph-psg01.au 921.42 MHz (AU)
- ph-psg01.eu 868.42 MHz (EU)
- ph-psg01.in 865.20 MHz (IN)
- ph-psg01.is 916.02 MHz (IS)
- ph-psg01.ru 869.02 MHz (RU)
- ph-psg01.us 908.42 MHz (US)

REGULATION

- EMC 2004/108/EC
- R&TTE 1995/5/EC
- LVD 2006/95/EC
- FCC Part 15

WARRANTY

- 1 year standard