



FLOOD MULTISENSOR 3 in 1

Zipato Flood Multisensor 3 in 1 integriše detector poplave, senzore temperature i vlažnosti u jedan uređaj, povezan na Vašu Z-Wave mrežu. Ovaj uređaj nudi razrađene bezbjednosne i opcije za "osjećanje" ambijenta. Multifunkcionalna priroda ovog proizvoda Vam omogućava da budete informisani o curenju vode potencijalnoj poplavi. Takođe mjeri nivoe temperature i vlažnosti. Flood multisensory 3 in 1 je Z-Wave plus™ podržava bezbjednosne, OTA i druge prednosti 500 Series Z-Wave čipseta. Ovaj proizvod može biti uključen u bilo koju Z-Wave mrežu sa drugim sertifikovanim Z-Wave uređajima drugih proizvođača i/ili drugih aplikacija. Sve ne-baterijski napajane jedinice u mreži će se ponašati kao ponavljači, bez obzira na proizvođača, a da bi se povećala pouzdanost Sistema.

KARAKTERISTIKE

- Senzor poplave, vlažnosti i temperature u jednom uređaju
- Novi Z-Wave 500 series čip omogućava brži prenos podataka višekanalni rad i brži prenos podataka (9.6/40/100kbps)
- Visoko senzitivni linearni detector poplave
- Montaža može biti izvedena pomoću trake ili vijaka
- Veća izlazna snaga povećava domet komunikacije (+2.5dBm izlazna snaga u poređenju sa-2.5dBm 300 series)
- Zaštita od ometanja
- Over-the-air firmware update
- Veoma niska potrošnja energije, životni vijek baterije 7 godina
- Indikacija niskog nivoa baterije
- Laka instalacija
- Tanak, elegantan dizajn



TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

FREQUENCY:

- 921.42 MHz (AU)
- 868.42 MHz (EU)
- 865.20 MHz (IN)
- 916.02 MHz (IS)
- 869.02 MHz (RU)
- 908.42 MHz (US)

REGULATION:

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

WARRANTY: 1 year standard

OPERATING CONDITION:

- PROTOCOL: Z-Wave Plus
- POWER: CR123A Lithium battery
- BATTERY CAPACITY: 1400mA
- OPERATING VOLTAGE: 3.0V
- OPERATING CURRENT: 35 mA
- STANDBY CURRENT: 5 uA
- OPERATION TEMPERATURE: -10°C ~ 40°C

OPERATING CONDITION:

- TEMPERATURE DETECT RANGE -10°C ~ 40°C
- TEMPERATURE DETECT ACCURACY $\pm 0.4^{\circ}\text{C}$
- HUMIDITY DETECT RANGE 80%RH

RANGE:

- Min 40m indoor/70m outdoor (for indoor use only)

DIMENSIONS :

- DEVICE DIMENSIONS 22 x 27 x 83 mm
- DEVICE WEIGHT 55g
- PACKAGE DIMENSIONS 27 x 82 x 127 mm
- PACKAGE WEIGHT 55g