

KR-WD025

Detector de inundatie pentru sisteme de alarma wireless

Imagine



Descriere

KR-WD025 este un detector wireless de inundatie ce se poate folosi impreuna cu sistemele de alarma wireless KERUI. Este foarte usor de instalat si poate fi de un real folos atunci cand in locuinta dumneavoastra se sparge o teava de apa sau uitati un robinet deschis. Cand sonda detecteaza apa, detectorul transmite un semnal centralei de alarma care avertizeaza instantaneu utilizatorul prin intermediul aplicatiei mobile sau prin SMS pe telefonul mobil. Astfel, se pot reduce considerabil pagubele cauzate de scurgerile de apa neprevazute.

Caracteristici

- Dimensiuni reduse, aspect placut
- Comunicatie wireless
- Functie de alertare la descarcarea bateriei
- Protectie anti-sabotaj
- Instalare foarte usoara
- Utilizare la interior

Specificatii

- Alimentare: 1 x baterie 23A, 12Vcc
- Consum in repaus: <2uA
- Consum in functionare: <70mA
- Indicator: LED
- Frecventa: 433.92 MHz
- Modulatie: ASK
- Distanta de transmisie: 100m (camp deschis)
- Tip montare: pe perete
- Material si culoare: ABS alb
- Temperatura operare: -10°C ~ +55°C
- Umiditate: < 90% - Fara condensare
- Masa bruta: 0.1kg
- Dimensiuni transmitator: 76(L) x 36(l) x 16(A)mm
- Dimensiuni sonda: 30(H) x 41(l) x 27(A)mm
- Lungime cablu sonda: 1m

Continut pachet

- 1 x detector de inundatie KR-WD025
- 1 x baterie 23A
- Manual de utilizare

Funcții

Funcția de detectie: cand apa ajunge la cele doua picioruse ale sondei, senzorul trimite instantaneu semnalul de alarma unitatii centrale.

Alerta tensiune scazuta: cand tensiunea de alimentare interna este scazuta, detectorul trimite un semnal unitatii centrale, iar led-ul indicator va clipi la intervale de 30 de secunde attentionand utilizatorul cu privire la necesitatea inlocuirii bateriilor.

Funcția anti-sabotaj: pe partea din spate a echipamentului este atasat un micro-contact care este actionat atunci cand se incearca demontarea detectorului. La activarea acestei functii, indicatorul LED va lumina timp de 2 secunde iar detectorul va trimite un semnal unitatii centrale care va alerta utilizatorul.

Instructiuni de operare si instalare

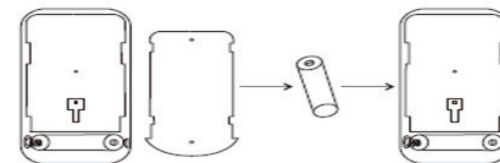
Conectati bateria iar senzorul va deveni functional. Pentru a transmite un semnal de alarma pentru inrolare, trebuie realizat un contact cu un corp conductor de electricitate intre cele doua picioruse ale sondei.

Sonda trebuie montata cat mai aproape de podea, in locul cel mai jos din incapere. In momentul in care apa ajunge la cele doua picioruse ale sondei, led-ul transmitatorului se aprinde pentru 2 secunde si este transmis un semnal de alarma unitatii centrale.

NOTA: apa trebuie sa ajunga la ambele picioruse ale sondei pentru a se putea declansa alarma.

Pentru inlocuirea bateriei urmati pasii de mai jos:

- Culisati transmitatorul in sus pentru a-l detasa de catre capac;
- Eliminati bateria veche;
- Introduceti o baterie noua 12V/23A alkalina respectand polaritatea;
- Testati transmitatorul realizand un contact scurt intre piciorusele sondei;
- Fixati transmitatorul la loc culisandu-l in jos pe capac.



Observatii

