

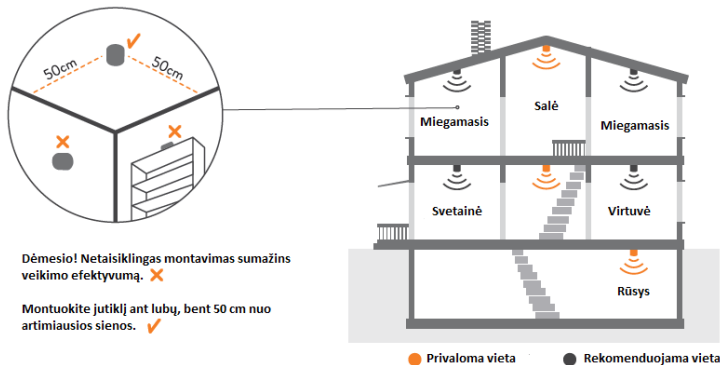
SK-20 MONTAVIMO INSTRUKCIJA

Dėkojame, kad pirkote SENTEK foto-elektrinį dūmų jutiklį. Tam, kad užtikrinti geriausią namų apsaugą, perskaitykite montavimo instrukciją prieš instaliuojant jutiklį.

- Jeigu instaliuojate dūmų jutiklį kitam asmeniui, perduokite jam šią instrukciją (arba jos kopiją).
- SENTEK foto-elektrinis dūmų jutiklis yra tinkamas naudoti kelioninėse transporto priemonėse: kempriuose ir valtyse.

1 DŪMŲ JUTIKLIO IŠDĖSTYMAS

- Montuokite bent vieną dūmų jutiklį kiekviename aukšte kas 60 m².
- Montuokite dūmų jutiklį kiekviename koridoriuje ir miegamajame.
- Montuokite dūmų jutiklį ant lubų kambarių viduryje.
- Montuokite dūmų jutiklį laiptinių aukščiausiam taške.



VENKITE ŠIŲ MONTAVIMO VIETŲ:

Šalia sienos ar kampo: montuokite dūmų jutiklį bent 50 cm atstumu nuo sienos ar kampo.

Drėgnos vietos: venkite dūmų jutiklio montavimo prie drėgmės šaltinių, arti dušo ar virtuvės. Garai gali sukelti klaidingą suveikimą.

Ventiliacijos angos: venkite dūmų jutiklio montavimo prie ventiliacijos angų. Oro srautas gali neleisti dūmams pasiekti jutiklį. Dūmų jutiklis negali būti montuojamas vietose, kur oro srauto greitis yra didesnis negu 1,5 m/s.

Užsistovėjusio oro vietose: venkite dūmų jutiklio montavimo šlaitinio (kraiginio) stogo sankirtoje. Montuokite bent per 10 cm nuo susikirtimo.

Fluorescencinės lempos: venkite dūmų jutiklio montavimo šalia fluorescencinių lempų, halogeninių lempučių.

Šilumos spinduliuotės šaltiniai: venkite dūmų jutiklio montavimo šalia šilumą spinduliuojančių šaltinių. Jie gali sukurti karšto oro barjerą ties lubų paviršiumi, kuris gali užkirsti kelią dūmų ir šilumos patekimui prie jutiklio.

2 EKSPLOATACIJA IR TESTAVIMAS

Aliarmo režimas: normaliu režimu raudona lemputė sumirgsi kas 344 sekundes. Kai aptinkami dūmai, jutiklis pereina į aliarmo režimą: jutiklis nuolat pypsi ir signalizuoja raudona lemputė.

Testavimo režimas: visas jutiklio paviršius veikia kaip testavimo mygtukas. Spauskite testavimo mygtuką ilgiau negu 1 sekundę, kol išgirsite aliarmo signalo ir pamatysite mirgsinčią lemputę. Paleidus mygtuką jutiklis pereis į tylos režimą (9 minutės).

Tylos režimas: esant aliarmo režimui, spaudžiant testavimo mygtuką 1 sekundę, dūmų jutiklis nedelsiant išeina iš aliarmo režimo, atleidus testavimo mygtuką garsinis signalas nutyla. Jutiklis pereina į 9 minučių tylos režimą. Tylos režimo metu, raudona lemputė mirgsi kas 10 sekundžių, nurodyma, kad jutiklis veikia tylos režime. Tylos režimas bus atšauktas, jeigu pasireikš bent viena iš šių aplinkybių: aukštas dūmų lygis; testavimo mygtuko aktyvavimas.

Klaidos režimas: dūmų jutiklis supypsi 3 kartus kiekvienas 43 sekundes. Nuimkite dūmų jutiklį nuo montavimo bazės ir nuvalykite paviršiaus dulkes, tada vėl sumontuokite. Jeigu dūmų jutiklis neišeina iš klaidos režimo, susisieki su platintoju arba gamintoju.

Žemas baterijos įkrovos lygis: kai baterijos resursas išnaudotas,

dūmų jutiklis pypsi kas 43 sekundes. Garsinį signalą galima nutildyti spaudžiant testavimo mygtuką 3 sekundes (3 sekundes veiks garsinis signalas ir lemputė), po 3 sekundžių paleiskite mygtuką, garsinis signalas bus nutildytas 8 valandoms (taip pat jutiklis pereis į tylos režimą 9 minutėms). Po 8 valandų, garsinis signalas atsinaujins, jeigu baterijos įkrovos lygis bus per žemas.

Aliarmo atmintis: jeigu jutiklis pereina į aliarmo režimą, po išėjimo iš aliarmo režimo, 24 valandoms įsijungs aliarmo atmintis. Aliarmo atminties režime, žalia lemputė sumirgsi 3 kartus 1,3 sekundžių intervalu. Tokia seka pasikartoja kas 43 sekundes. Vizuali indikacija pasibaigs po 24 valandų. Aliarmo atminties režime veikiantį prietaisą galima identifikuoti paspaudus testavimo mygtuką. Paspaudus testavimo mygtuką, garsinis signalas supypsi kas 0,25 sekundes. Atleidus testavimo mygtuką, jutiklis išeina iš aliarmo atminties režimo. 24 valandų vizualinė indikacija neveikia, jeigu dūmų jutiklis veikia su mažai įkrauta baterija.

Ekspluatacijos periodo pabaigos indikacija: po 10 eksploatacijos metų, garsinis signalas praneša, kad dūminis jutiklis turi būti pakeistas. Šis signalas bus panašus į klaidos režimo indikaciją, jutiklis pypsės kas 43 sekundes.

3 PRIEŽIŪRA

Baterijos veikimo laikas: naudojama 3V ličio baterija (CR123A). Jos veikimo laikas yra 10 metų. Kai baterijos resursas yra išnaudotas, dūmų jutiklis pypsės bent 30 dienų, intervalu 43 sekundes. Jeigu baterijos resursas išnaudotas – kuo skubiau pakeiskite dūminį jutiklį.

Įspėjimas: neteisingai instaliuotos ličio baterijos gali sprogti ar sukelti gaisrą. Vartotojams nerekomenduojama patiems keisti baterijas.

Valykite dūmų jutiklį bent kartą per metus: atskirkite dūmų jutiklį nuo bazės pasukant jį prieš laikrodžio rodyklę (darykite tai atsargiai).

Testuokite dūmų jutiklį po valymo.

Ne dažykite ir ne modifikuokite dūmų jutiklio!

Atliekų šalinimas: dūmų jutiklis turėtų būti utilizuojamas sutinkamai su įprasta elektroninių atliekų utilizavimo procedūra.

4 TECHNINĖ INFORMACIJA

Veikimo principas: foto-elektrinis

Įtampa: 3V (integruota ličio baterija)

Garantinis laikotarpis: 5 metai

Inertinė srovė: <3 uA

Elektros suvartojimas: <200mA

Veikimo temperatūra: 0 C iki 45 C

Garso lygis: ≥ 85 dB 3 metrų atstumu

Matmenys 42,5x Φ50,88mm

Svoris: 54g

3M tvirtinimo juosta naudojama temperatūroje: -35 C iki 93 C

Maksimali drėgmė: 93%

Atitinka standartą: EN14604

5 GARANTIJA

SENTEK suteikia 5 metų garantiją pradedant nuo produkto įsigijimo dienos. Jeigu jutiklis sugenda garantinio laikotarpio metu, jis bus pakeistas nauju, jeigu sugedęs jutiklis bus nusiųstas SENTEK. Garantija apima gamybos ir medžiagų broką, jei jutiklis buvo naudojamas sutinkamai su vartotojo instrukcija ir garantinis laikotarpis nėra pasibaigęs. Pakeisto jutiklio garantinis laikotarpis išlieka toks pat kaip ir originalaus. Garantija negalioja jeigu: 1) gaminys buvo naudojamas, prižiūrimas ar testuojamas ne pagal instrukcijas, 2) defektas buvo sukeltas trečių šalių, ne SENTEK, 3) jai gaminys buvo modifikuotas, paveiktas grubios jėgos ar jei nėra garantinio talono. Garantija ne apima montavimo ar baterijos keitimo sąnaudų. Jokiais atvejais SENTEK atsakomybė neviršija naujo jutiklio kainos. SENTEK jokiais būdais neatsako už žalą ar netektis patirtas dėl brokuotų jutiklių ar gamintojo neatsargumo. Šita garantija nepaveikia teisių, nustatytų įstatymais.

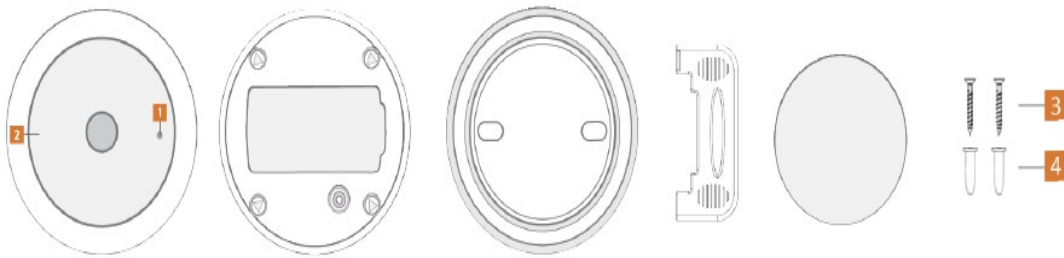
Gamintojas: Sentek Electronics Co.,Ltd

#448 Yingchun road, Wangchun Industrial Park, Ningbo City 315175, Zhejiang, China

Tel: 86-574-8715 3117 Fax: 86-574-8715 5951

E-mail: sales@sentek.cc Http://www.sentek.cc

6 GAMINIO KOMPONENTAI



1 Raudonas ir žalias LED indikatorius

2 Testavimo mygtukas

7 MONTAVIMAS

Dūmų jutiklis gali būti montuojamas 2 būdais:

(1) Greitas montavimas 3M dvipuse juosta arba (2) montuojant varžtais.

Pastaba: montavimas naudojant dvipusę juosta neatitinka Didžiosios Britanijos LPCB standarto.

(1) GREITAS MONTAVIMAS 3M DVIPUSE JUOSTA



1) Aktyvuokite dūmų jutiklį vienu metu paspausdami tvirtinimo bazę ir sukdami ją pagal laikrodžio rodyklę. Dūmų jutiklis bus aktyvuotas ir paruoštas naudojimui, jeigu išgirdote spragtelėjimą. Jūs taip pat galite išgirsti aliarmo garsą, jeigu testavimo mygtukas bus paspaustas.



2) Nuimkite apsauginę plėvelę nuo dvipusės juostos.



3) Nuimkite raudoną plėvelę nuo dvipusės juostos.



4) Pritvirtinkite jutiklį prie lubų, tvirtai spausdami apytiksliai 60 sekundžių. Jūs galite išgirsti aliarmo signalą jeigu paspausite testavimo mygtuką.

5) Įsitinkite, kad jutiklis aktyvuotas spausdami testavimo mygtuką 1 sekundę. Kai išgirsite aliarmo signalą, testavimas bus sėkmingai atliktas, o jutiklis paruoštas naudoti. Montavimas pabaigtas. Testuokite jutiklį kas savaitę.

(2) MONTAVIMAS VARŽTAIS



1) Nuimkite montavimo bazę nuo dūmų jutiklio sukdami ją prieš laikrodžio rodyklę ir pakeldami.



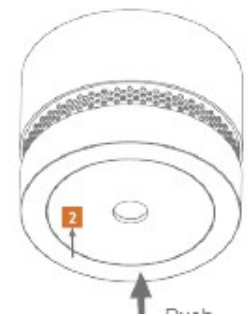
3) Pridėkite jutiklį prie bazės ir sukite pagal laikrodžio rodyklę kol išgirsite spragtelėjimą.



Montavimas pabaigtas. Testuokite jutiklį kas savaitę.



2) Pažymėkite jutiklio bazės tvirtinimo vietas ant lubų. Tvirtai pritvirtinkite jutiklio bazę prie lubų varžtais.



4) Įsitinkite, kad jutiklis aktyvuotas spausdami testavimo mygtuką 1 sekundę. Kai išgirsite aliarmo signalą, testavimas bus sėkmingai atliktas, o jutiklis paruoštas naudoti.

