

Bevielis dvispektrinis dūmų detektorius SAFE 10Y30-RF

**Kaina:****32.85 € (be PVM)****39.75 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

BEVELIS DVISPEKTRINIS DŪMŲ DETEKTORIUS SAFE 10Y30-RF

SAFE 10Y30-RF yra bevielis dūmų detektorius su dvispektriniu optiniu jutikliu ir AI SAFE mikroprocesoriumi. Gali veikti savarankiškai arba kaip FireSafe sistemos dalis su centriniu valdikliu Hub. Prietaisą maitina integruota ličio baterija, garantuojanti daugiau nei 10 metų veikimą.

Detektoriuje įrengtas RF modulis su funkcija CONNECTED, leidžiantis bevieliu ryšiu sujungti du ar daugiau FireSafe detektorių į vieną tinklą. Jei vienas iš įrenginių suaktyvina pavojaus signalą, jis per radijo ryšį informuoja visus kitus tinkle esančius FireSafe prietaisus.

Prie tinklo galima prijungti centrinį valdiklį Hub FireSafe (parduodamas atskirai). Jis prisijungia prie interneto ir leidžia visą sistemą valdyti ir stebėti nuotoliniu būdu per nemokamą mobiliąją programėlę (Android ir iOS), o aptikęs pavojų, nedelsdamas informuoja naudotoją push pranešimu.

Dvispektrinis optinis jutiklis su mėlynos ir infraraudonųjų spindulių šviesos diodais įmontuotas į nuo dulkių ir vabzdžių apsaugotą detekcijos kamerą, tiesiogiai susietą su AI SAFE mikroprocesoriumi. Prognozinis algoritmas realiuoju laiku matuoja mikrodalelių koncentraciją ore ir nustato dalelių dydį, reaguodamas tik į tikrą dūmų grėsmę ir ignoruodamas vandens garus ar kitus garavimo produktus.

Kai dūmų koncentracija pasiekia nustatytą ribą, įsijungia 85 dB garsinis signalas, lydimas mirksinčio raudono LED indikatoriaus. Detektorius turi kombinuotą TEST / NUTILDYMO mygtuką veikimo patikrai ir laikinam signalo nutildymui. SIC technologija leidžia signalą nutildyti nuotoliniu būdu – paspaudus bet kurį mygtuką standartiniame IR pulte, pavyzdžiui, televizoriaus.

Elektronikos komponentai ir plokštė padengti izoliacine apsaugine danga su IZOVAX nanodalelėmis. Dėl dvispektrinės kameros detektorių galima montuoti ir didesnės drėgmės patalpose – netoli vonios kambarių,

skalbimo patalpų, virtuvių ar techninių patalpų.

Baterija aktyvuojama detektorių įstačius į montavimo laikiklį. Praėjus 10 metų, detektorius 30 dienų iš anksto įspėja apie keitimo poreikį.

Komplektacija: dūmų detektorius SAFE 10Y30-RF su integruota, nekeičiama 3 V CR123A ličio baterija.

PRIVALUMAI

- Veikia savarankiškai arba kaip FireSafe sistemos dalis su Hub valdikliu ir mobiliąja programėle
- Dvispektrinis optinis jutiklis, atskiriantis dūmus nuo vandens garų
- AI SAFE mikroprocesorius su prognoziniu algoritmu, filtruojantis klaidingus pavojaus signalus
- Bevielės sujungimas su kitais FireSafe įrenginiais (CONNECTED), iki 24 vnt.
- SIC technologija – nuotolinis signalo nutildymas IR pulteliu
- IZOVAX apsauga nuo drėgmės
- Integruota ličio baterija, veikianti iki 10 metų
- 10 metų garantija baterijai ir prietaisui

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Modelis: SAFE 10Y30-RF
- Jutiklio tipas: fotoelektrinis – dvispektrinis
- Detekcija: dūmai
- Mikroprocesorius: AI SAFE su prognoziniu algoritmu
- Maitinimas: 3 V CR123A ličio baterija (nekeičiama, integruota)
- Baterijos veikimo laikas: 10 metų
- Energijos sąnaudos: budėjimo režimu $\leq 15 \mu A$, pavojaus signalo metu $\leq 35 mA$
- Pavojaus signalizacija: optinė – dvigubas LED indikatorius; akustinė – 85 dB 3 m atstumu
- Numatytoji pavojaus signalo riba: 0,2 – 0,3 dB/m
- Detekcijos zona: patalpoje iki 8 m aukščio – 20–40 m² plotas
- Darbinis dažnis: 868 MHz
- Maksimalus sujungtų įrenginių skaičius: 24
- Radijo signalo nuotolis: iki 1 000 m (be kliūčių)
- Ryšys su centriniu valdikliu: taip
- Tinka naudoti karavanuose ir laivuose: taip
- Relės išėjimas: nėra
- Darbinė temperatūra: –10 °C ... +55 °C
- Darbinė drėgmė: iki 95 % santykinės drėgmės, nekondensuojant
- Laikymo sąlygos: temperatūra –20 °C ... +60 °C, drėgmė 5–95 % santykinės drėgmės, nekondensuojant
- Matmenys: $\varnothing 81,5 \times 51,6$ mm
- Svoris (su baterija): 110 g
- Montavimas: ant sienos arba lubų, vidaus patalpoms
- Sertifikatas: EN 14604:2005+AC:2008
- Atitiktis: CE
- Garantija: 10 metų

APIE MUS

Tiekiamo specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolat atnauja savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos

gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba.
Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856