

Furnizor: **SC NETVOLT SRL**

Reg. com.: J23/2058/2011

CIF: RO28951480

Adresa: Soseaua Alexandriei, nr. 76-

78, loc. Bragadiru, jud. Ilfov

Banca: Credit Europe Bank, Suc.13

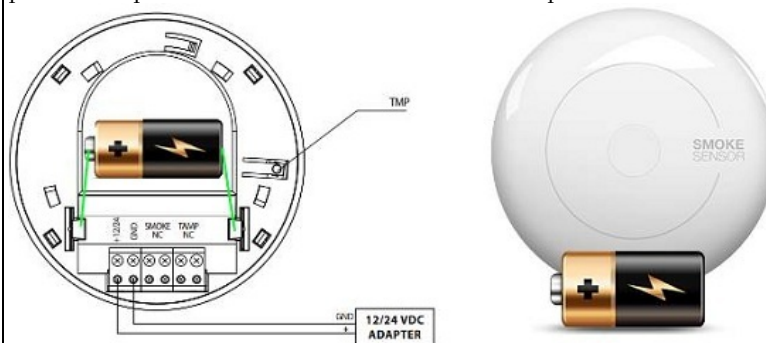
Septembrie

IBAN: RO28FNNB004402913141RO02

### FIBARO SENZOR DE FUM



Senzorul de Fum Fibaro este cel mai mic senzor wireless de acest fel din lume. Dimensiuni 65x28mm  
Tehnologia z-wave a permis reducerea considerabilă a dimensiunilor componentelor senzorului. Dispozitivul este cel mai avansat senzor de fum disponibil pe piața Grilajul este construit din material de cea mai bună calitate, cu un număr imens de perforații. Fiecare din ele a fost realizată electrochimic, astfel ca fumul intră foarte ușor în camera senzorului. Detectând incendiul extrem de rapid, senzorul de fum FIBARO oferă protecție maximă, reducând la minim pagubele.  
Datorită faptului că unele produse din imobil sunt construite din materiale care pot arde fără fum, senzorul Fibaro a fost prevăzut cu un senzor intern de temperatură care în cazul în care cantitatea de fum nu este suficientă pentru a declanșa alarma, dispozitivul va putea totuși să identifice o amenințare detectând creșterea temperaturii. O schimbare bruscă a temperaturii sau o creștere de până la 54 grade Celsius este suficientă pentru declanșarea alarmei. Numai acest tip de senzor oferă o eficiență ridicată, indiferent de materialul care arde.  
Senzorul se poate instala oriunde este nevoie de el, indiferent dacă se poate conecta la o sursă de alimentare, dacă peretele permite comunicarea wireless sau de tipul de sistem de alarmă. Senzorul se poate conecta la un adaptor de 12 sau 24 VDC. Sau se poate lăsa pe modul baterie cu o autonomie de până la 3 ani.



Senzorul permite integrarea la aproape orice sistem de alarmă de pe piață. Peretele gros care întrerupe semnalul wireless? Poți conecta senzorul la alarmă și printr-un fir.

Casa ta inteligentă te ajută să îți protejezi familia împotriva incendiilor sau a altor dezastre. Poți decide cum să acționeze Home Center în caz de foc, inundație sau intrare prin efracție. Descoperirea unei amenințări poate duce la deschiderea ușilor de fereastră, a porții de garaj, a ferestrelor, sau la iluminarea căilor de acces. Este posibil de asemenea rularea unui scenariu de siguranță la atingerea unui buton de pe telefon sau tabletă.

Senzorul de fum oferă opțiuni avansate de configurare a sensibilității senzorului. Sensibilitatea variază în funcție de locul unde este instalat dispozitivul. În bucătărie, un senzor foarte sensibil poate declanșa alarma chiar și atunci când gătești, de aceea ar trebui să fie mai puțin sensibil, evitând astfel alarmele false. În alte camere însă, unde este mai puțin probabil să apară fum în condiții normale, senzorul trebuie să fie setat la sensibilitate maximă.

Materialul rezistent la căldură din care este făcută carcasa senzorului protejează dispozitivul chiar și la temperaturi de 200°C.

Funcționarea corectă a unui senzor de fum este foarte importantă. De aceea Home Center 2 face verificări frecvente pentru a determina dacă senzorul funcționează cum trebuie. În cazul descoperirii unei probleme, sistemul va trimite imediat o notificare, astfel ca se pot lua măsuri imediate.

Senzorul de fum Fibaro are o funcție care permite înregistrarea oricărei încercări de dezinstalare sau modificare a senzorului.

Senzorul de fum este un element extrem de important pentru siguranța casei tale și de aceea nu este permisă intervenția neautorizată. Orice încercare de a întrerupe alimentarea sau a fura senzorul este imediat anunțată.

Ledul incorporat poate fi folosit pentru a semnaliza raza de acoperire Z-Wave. Comunicarea corectă cu Home Center 2 stă la baza bunei funcționări a sistemului Fibaro.

Senzorul poate comunica cu un sistem de alarmă prin fir sau wireless prin rețeaua Z-Wave. Chiar dacă raza Z-Wave nu permite comunicarea directă cu Home Center 2, fiecare din dispozitivele sistemului poate multiplica semnalul radio, permițând instalarea și în zonele mai îndepărtate ale casei.

Senzorul de fum testează raza de acoperire Z-Wave și în același timp face un auto-test, informând Home Center că se află în stare defuncționare. Proces foarte eficient, operat la fiecare 5 secunde permițând sistemului să monitorizeze funcționarea senzorului. Testul poate fi făcut și manual - este nevoie doar să îți apăsăm butonul din centrul senzorului și să așteptăm lumina semnalizatoare.

Senzorul de fum te informează în privința statusului curent printr-un display colorat. Dacă ledul este aprins verde înseamnă că funcționează corect și că te poți afla în

siguranta.

O cutie neagra implementata in senzor inregistreaza informatii despre fum si nivelul de temperatura. Indiferent daca sistemul de alarma este pornit sau nu, senzorul monitorizeaza nivelul de fum si trimite informatii catre controllerul principal periodic. Acum chiar si fumul de tigare poate fi usor detectat.

Toate amenintarile detectate sunt inregistrate si memorate in memoria controllerului principal si a senzorului. Toate pot fi monitorizate constant via telefon mobil sau de pe pagina [home.fibaro.com](http://home.fibaro.com).

Senzorul permite update-ul complet automat al software-ului. O data ce un update este disponibil senzorul il va instala automat. Home Center 2 se asigura ca senzorul de fum este mereu actualizat, oferind siguranta maxima.

Pret: 287,05 lei (TVA inclus)

Detalii online: <http://www.materialelectrice.ro/senzor-de-fum>