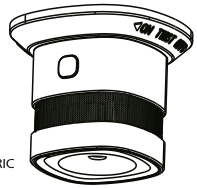
PL

Czujka Dymu
Instrukcja obsługi

FS2SD



PHOTOELECTRIC

*Należy zapoznać się z instrukcją przed uruchomieniem.

Wprowadzenie

2

Optyczna czujka dymu jest urządzeniem, które nie wykrywa gazu, ciepła ani ognia, nie może zapobiec lub zgasić rozprzestrzeniającego się ognia. Czujka jest w stanie wykryć obecność dymu w czasie rzeczywistym, dymu widzialnego (tlącego się ognia). Po wykryciu zagrożenia czujnik uruchamia sygnał świetlny i dźwiękowy w celu ostrzeżenia Ciebie i Twojej rodziny. Czujnik Dymu powinien być zainstalowany w każdym pokoju, sypialni, magazynie, garażu, piwnicy, strychu i innych miejscach, w których może rozprzestrzenić się ogień.

Specyfikacja

3

1. Napięcie zasilające: 1x3VDC (bateria CR123A)
2. Pobór prądu w czasie czuwania: ≤ 10 uA
3. Pobór prądu w czasie alarmu: ≤ 60 mA
4. Poziom dźwięku: 85dB/3m
5. Temperatura pracy:-10℃~+50℃
6. Maksymalna wilgotność: ≤ 95%RH
7. Wymiary: 60*60*49.2mm

Wskazówki

4

1. Czujnik ten został zaprojektowany do użytku domowego, nie może być stosowany do ochrony miejsc publicznych.
2. Należy unikać instalowania czujnika w miejscach bardzo wilgotnych, zapylonych, tłustych lub przewiewnych, w pobliżu klimatyzacji lub wentylatora.
3. Należy utrzymywać czujnik w czystości, zapobiegać gromadzenia się kurzu. Czyścić wilgotną szmatką co kilka miesięcy.
4. Efektywny czas działania czujnika to 10 lat. Należy go wymieniać niezależnie od braku awarii.
5. Należy zwracać uwagę na sygnalizowane alarmy. Poza właściwym wykorzystaniem czujnika należy wzmacniać świadomość bezpieczeństwa pożarowego.



Czujnik

Uchwyt

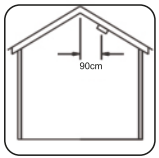
Sposób instalacji

5

- Montaż na suficie
  Należy montować na suficie, na środku pomieszczenia. Jeżeli nie jest to możliwe, należy zapewnić minimum 30cm wolnej przestrzeni od ścian i innych przedmiotów mogących utrudnić swobodny przepływ powietrza, ponieważ dym unosi się do góry.
  Zasięg czujnika wynosi do 6m.
- Montaż na skosach
  Jeśli sufit jest pochyły, należy zainstalować czujnik dymu w odległości poziomej 90 cm od góry stropu.



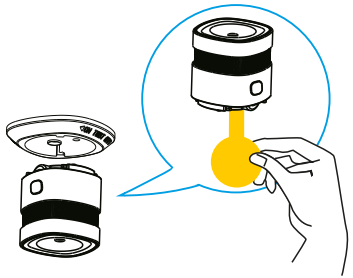
Zalecane miejsce instalacji



Instalacja na suficie skośnym

1

6



- Odkręć czujnik od uchwytu, a następnie usuń pasek izolacyjny z baterii, aby uruchomić urządzenie.

Dodawanie urządzenia

7

Wybieramy z listy urządzeń Centralkę, do której chcemy dodać nowe urządzenie (czujnik) lub urządzenie z przywróconymi ustawieniami fabrycznymi.

1. Naciśnij dodawanie urządzenia w aplikacji, uruchamiając tryb parowania.

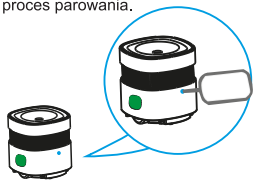


Gdy led w centralce mruga na niebiesko, potwierdzamy i przechodzimy do parowania urządzeń.

3

8

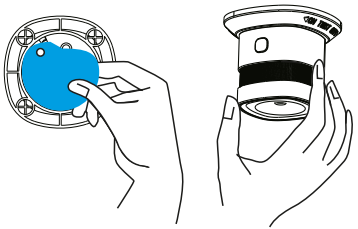
2. Zgodnie ze wskazówkami w aplikacji, wciśnij przycisk parowania w urządzeniu, aż zielony LED zacznie szybko mrugać. Zaświecenie się zielonego LED przez 3 sekundy potwierdza proces parowania.



Usuwanie urządzenia

W aplikacji kliknij i przytrzymaj wybrane urządzenie, wyświetli się polecenie, "usuń urządzenie". Po jego usunięciu należy rozłączyć połączenie sieciowe urządzenia, naciskając i przytrzymując przycisk parowania. 6-krotne mrugnięcie LED w kolorze zielonym oznacza rozłączenie sieci czujnika z HUBem.

9



- Zdejmij folię zabezpieczającą i zainstaluj urządzenie w wybranym miejscu.

10

Status

Status	LED	Dźwięk
Normalny	Czerwony LED mruga co 53 sek.	Brak
Test	Czerwony LED mruga szybko	Szybki sygnał
Alarm	Czerwony LED mruga szybko	Szybki sygnał
Tryb cichy	Czerwony LED mruga co 10 sek.	Brak
Słaba bateria	Czerwony LED mruga co 40 sek.	Sygnał co 40 sek.
Błąd	Czerwony LED mruga co 40 sek.	Sygnał co 40 sek.

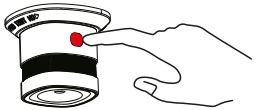
Należy zwrócić uwagę, jeśli Czujnik nie działa prawidłowo:
1. Bateria jest rozładowana (patrz tabela powyżej), należy wymienić baterię;
2. Błąd spowodowany zanieczyszczeniami (kurz, tłuszcz, itp.). Należy wyczyścić czujnik;
3. Czy czujnik jest prawidłowo zamontowany na uchwycie montażowym.

11

Tryb cichy i Test

Tryb cichy

Należy upewnić się, czy nie istnieje realne zagrożenie pożaru podczas uruchamiania trybu cichego. W przypadku możliwości wystąpienia pożaru nie należy włączać trybu cichego ani w żaden sposób blokować sygnału alarmowego. Naciśnij przycisk Test/Wycisz, aby obniżyć czułość i wywołać sygnał alarmowy.

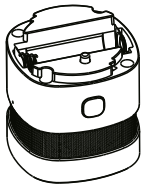


Naciśnij i przytrzymaj przycisk Test/Wycisz przez 3 sek. (jak na zdjęciu powyżej), aby wyciszyć sygnał alarmowy. Zaleca się wykonanie testu raz na tydzień. Nie wolno używać ognia do testowania. Gdy wywołany jest sygnał alarmowy, należy zareagować i upewnić się, czy nie jest to fałszywy alarm.

12

Montaż Baterii





* Należy zainstalować baterię zgodnie z oznaczeniami biegunów. Zużytą baterię należy zutylizować w miejscu do tego przeznaczonym.

13

Uwaga!

1. Funkcja automatycznego sprawdzania poprawnego działania czujnika obejmuje test fotoelektrycznego czujnika podczerwieni i poziomu stanu baterii. Test czujnika powinien być wykonywany zgodnie z zaleceniami.
2. Aby zapewnić poprawność wykrywania dymu, należy co najmniej raz na pół roku czyścić urządzenie miękką wilgotną ściereczką. Nie należy używać detergentów, rozpuszczalników lub innych cieczy do czyszczenia.
3. W przypadku problemów z niepoprawnym działaniem czujnika należy niezwłocznie zgłosić problem do sprzedawcy. Nie należy dokonywać napraw we własnym zakresie.
4. Jeżeli czujnik nie będzie używany przez dłuższy czas, należy go zdemontować, wyjąć baterię, spakować do kartonika i przetrzymywać w chłodnym miejscu.
5. Czujnik dymu może zmniejszyć prawdopodobieństwo wystąpienia katastrofy, lecz nie gwarantuje 100% bezpieczeństwa. Urządzenia należy używać zgodnie z jego przeznaczeniem. W codziennym życiu należy zwrócić uwagę na budowanie świadomości bezpieczeństwa oraz podjąć inne środki zapobiegawcze.

14

Wskazówki bezpieczeństwa pożarowego

Postępuj zgodnie z regułami bezpieczeństwa pożarowego, aby zapobiec niebezpiecznym sytuacją:
1. Przechowuj substancje palne w odpowiednich pojemnikach z dala od ognia,
2. Nie należy palić papierosów w łóżku.
3. Sprawdź, czy kable lub wtyczki elektryczne nie są uszkodzone. W przypadku usterek należy bezzwłocznie wymienić je na nowe.
4. Korzystając z urządzeń elektrycznych, takich jak urządzenia grzewcze, nie należy przeciążać obwodu i okresowo sprawdzać, czy te urządzenia działają prawidłowo.
5. Przechowywać przenośne nagrzewnice i urządzenia z otwartym ogniem, z dala od materiałów łatwopalnych.
6. Zapałki lub zapalniczki trzymaj poza zasięgiem dzieci.
7. Przechowuj co najmniej jedną gaśnicę na każdym piętrze oraz jedną dodatkową w kuchni. Miej drabiny ewakuacyjne lub inne środki ewakuacji z piętra w przypadku gdy schody są zablokowane.
8. Upewnij się, czy wszyscy członkowie rodziny wiedzą co zrobić po usłyszeniu sygnału alarmowego.
9. Zainstalować czujniki dymu prawidłowo, zgodnie z instrukcją.

Przechowuj czujniki czyste i nie pozwól na nagromadzenie się kurzu. Testuj je zgodnie z instrukcją. Natychmiast wymień je, jeśli nie działają prawidłowo.
W celu poszerzenia wiedzy na temat bezpieczeństwa pożarowego odwiedź stronę www.ferguson-digital.eu.

15

1. Firma Ferguson Sp. z o.o. nie bierze odpowiedzialności za szkody powstałe na skutek niewłaściwego używania systemu Ferguson Smart Home.
2. Dołączone do urządzeń baterie nie są ich integralną częścią, nie podlegają reklamacji, a producent nie bierze odpowiedzialności za ich działanie.
3. Deklarowany zasięg działania sieci ZigBee jest oparty na badaniach laboratoryjnych i dotyczy otwartych przestrzeni, należy pamiętać, że materiały wykorzystywane do budowy domów i mieszkań, grubość ścian i warunki pola elektromagnetycznego mogą mieć wpływ na znaczne ograniczenie zasięgu sieci.

Produkt zawiera baterie opisane w treści dyrektywy 2006/66/WE, których nie można zutylizować z pozostałymi odpadami domowymi. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji baterii, ponieważ ich prawidłowa utylizacja pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.

CE

RoHS compliant

16

FERGUSON
Smart Home

Download app: Ferguson Smart

* do obsługi wymagany jest Ferguson Smart Hub, sprzedawany oddzielnie.

17

Ferguson 2.0
Smart Home

Available on the App Store

Google play

* do obsługi wymagany jest Ferguson Smart Hub, sprzedawany oddzielnie.

18

Więcej na

ferguson-digital.eu

oraz

wiki.ferguson.pl

Dziękujemy!