

HY-SA30A

Detektor dymu



- Technologia split-spectrum (dwie diody) dzięki której, detektor odróżnia dym od kurzu i pary eliminując fałszywe alarmy
- Funkcja one touch - możliwość wyłączenia alarmu detektora dowolnym pilotem do domowych urządzeń elektronicznych
- Testowanie i wyciszanie za pomocą jednego przycisku
- Głośny alarm dźwiękowy (85dB w odległości 3 m)
- Niski pobór prądu w stanie spoczynku
- Ostrzeżenie o niskim poziomie baterii
- Wbudowana bateria (do 10 lat pracy)



Opis

Detektor dymu HY-SA30A jest przeznaczony do ciągłego monitorowania stężenia dymu w pomieszczeniu. Dzięki zastosowaniu czujnika o podzielonym spektrum (dwie diody świecące) urządzenie reaguje szybko, jest bardzo czułe, działa stabilnie i ma niski poziom fałszywych alarmów. Gdy stężenie dymu w otoczeniu osiągnie wartość alarmową, detektor niezwłocznie uruchomi wizualny i dźwiękowy alarm, aby przypomnieć użytkownikowi o konieczności podjęcia właściwych działań. Wbudowana bateria gwarantuje do 10 lat pracy bez konieczności jej wymiany.

Zastosowania

Detektor może być stosowany we wszystkich pomieszczeniach mieszkalnych bez żadnych ograniczeń.

Specyfikacja techniczna

Zasada działania

Rodzaj detekcji	Dymu
Częstotliwość testowania	Co 9 s
Typ czujnika	Fotoelektryczny

Alarm

Rodzaje alarmu	Wykrycia dymu, usterki urządzenia, niskiego poziomu baterii
Głośność alarmu	85dB w odległości 3 m
Sposób alarmowania	Wizualny i dźwiękowy
Funkcja wyciszania (silence)	Tak
Czas wyciszenia	12 min
Próg alarmu	0,2 dB/m- 0,3 dB/m

Specyfikacja techniczna

Lampka sygnalizacyjna	Wskaźnik alarmu, awarii i statusu urządzenia
Sygnalizacja	Tryb gotowości: zielony wskaźnik miga raz na minutę Alarm: czerwony wskaźnik miga raz na sekundę Usterka: czerwony wskaźnik miga raz na minutę Ostrzeżenie o niskim poziomie baterii: czerwony wskaźnik miga raz na minutę
Obszar detekcji	Obszar detekcji: 20 m ² ~ 40 m ² (przy wysokości pomieszczenia < 8m)
Zasilanie	
Czas pracy baterii	10 lat
Źródło zasilania	Bateria litowa 3V CR123A (niewymienna)
Prąd roboczy	Prąd monitorowania: ≤ 15uA Prąd alarmowy: ≤ 35mA
Warunki pracy	
Zastosowanie	Wewnętrzny
Temperatura pracy	-10°C do +55°C
Wilgotność	≤ 95% RH (bez kondensacji)
Urządzenie	
Kolor	Biały
Obudowa	Plastik
Wymiary	φ98 × 43,1 mm
Waga	136 g
Montaż	Pod sufitem

Specyfikacja techniczna

Certyfikacja

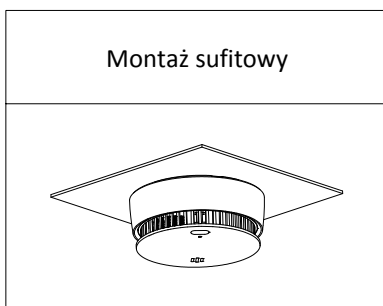
Certyfikacja

Certyfikat TÜV i CE

Certyfikaty

EN 14604:2005+AC:2008

Montaż



Dane

Typ	Model	Opis
Detektor dymu	HY-SA30A	Detektor dymu (10 lat)

Wymiary (mm)

