

HY-SA20B

Detektor dymu (5 lat)



- 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 wyciszenie za pomocą jednego przycisku
- Alarm dźwiękowy 85dB w odległości 3 m
- Niski pobór prądu w stanie spoczynku
- Ostrzeżenie o niskim poziomie baterii



Opis

Detektor dymu HY-SA20B 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.

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 wyciszenia (silence)	Tak
Próg alarmu	0,2dB/m ~ 0,3dB/m

Specyfikacja techniczna

Podstawowe parametry

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	5 lat
Źródło zasilania	Bateria litowa 3V CR123A (wymienialna)
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	ABS
Wymiary	φ98 × 43,1 mm
Waga	136 g
Montaż	Pod sufitem

Specyfikacja techniczna

Certyfikacja

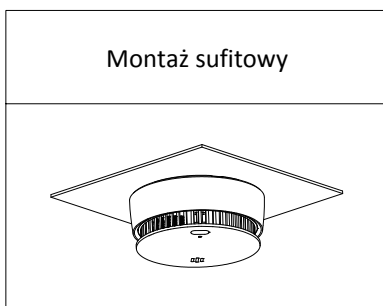
Certyfikacja

Certyfikat TÜV i CE

Certyfikaty

EN 14604:2005+AC:2008

Montaż



Dane

Typ	Model	Opis
Detektor dymu	HY-SA20B	Detektor dymu (5 lat)

Wymiary (mm)

