

ASD-250 Czujka dymu ABAX 2 SATEL

Producent: SATEL

Cena netto: 274.80 zł

Cena brutto: 338.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Bezprzewodowy czujnik dymu **ASD-250** firmy **SATEL**. Do wykrywania dymu widzialnego wykorzystywany jest czujnik optyczny umieszczony w specjalnej komorze pomiarowej, która dodatkowo przyspiesza detekcję. Kiedy stężenie dymu w komorze optycznej przekroczy określony próg, wywołany zostanie alarm optyczny i akustyczny. Filtr Hexamesh ze stali nierdzewnej zabezpiecza przed dostaniem się do jej wnętrza części zabrudzeń oraz małych owadów. Czujka kontroluje stan komory optycznej - w przypadku jej zakurzenia, dioda LED sygnalizuje konieczność przeprowadzenia konserwacji.

Urządzenie może pracować w ramach dwukierunkowego systemu bezprzewodowego **ABAX 2 / ABAX** lub samodzielnie (autonomicznie), czego potwierdzeniem jest **certyfikat zgodności z normą EN 14604**.

Detektor jest przeznaczony do pracy w budynkach, w których zapewniona powinna być ochrona przeciwpożarowa na wysokim poziomie, lecz nie jest wymagana budowa kompletnego systemu PPOŻ.

Tryb pracy detektora:

- **Praca autonomiczna:** po wykryciu dymu czujka natychmiast informuje otoczenie akustycznie i optycznie o zaistniałym zagrożeniu
- **Praca w systemie ABAX 2 lub ABAX:** istnieje możliwość zaprogramowania systemu tak, aby wykrycie dymu przez jedną czujkę, wyzwalало sygnalizację jednocześnie w innych, wybranych egzemplarzach ASD-250 znajdujących się w obiekcie

Właściwości ASD-250 SATEL:

- Typ urządzenia: **czujnik dymu, bezprzewodowy**
- System: **ABAX 2 / ABAX lub praca autonomiczna**

- Rodzaj czujnika: **fotoelektryczny czujnik dymu widzialnego**
- Sygnalizacja alarmu: **akustyczna i optyczna**
- Zasilanie: **bateria CR123A 3 V**

Specyfikacja techniczne czujnika:

Symbol / Producent **ASD-250 SATEL**

System możliwość pracy w systemie bezprzewodowym ABAX 2 / ABAX

Spełniane
normy możliwość pracy autonomicznej zgodnie z normą EN 14604

Zasięg
komunikacji
radiowej (w
terenie
otwartym) do 2000 metrów ABAX 2 (z ACU-220)

Pasma
częstotliwości 868,0 ~ 868,6 MHz
pracy

Masa 170 g

Zakres
temperatur
pracy 0°C ~ +55°C

Wymiary Ø108 x 54 mm

Bateria CR123A 3V

Rodzaj
czujnika fotoelektryczny czujnik dymu widzialnego

- Właściwości
- akustyczna i optyczna sygnalizacja alarmu
 - unikalna komora Swirl przyspieszająca wykrywanie dymu
 - precyzyjny filtr Hexamesh ze stali nierdzewnej
 - funkcja testowania
 - sygnalizacja zabrudzenia komory
 - niski pobór energii i kontrola stanu baterii
 - opcja „ECO” umożliwiająca wydłużenie czasu pracy urządzenia na baterii (tylko w ABAX 2)
 - ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy