

# RF58114

## Bezprzewodowy detektor dymu/ciepła 433 MHz, 63 bits

### Opis

RF58114 to bezprzewodowy sygnalizator dymu/ciepła, przeznaczony do stosowania w domowym systemie sygnalizacji włamania z kompatybilnym odbiornikiem, rozumiejącym dotychczasowy protokół 433-63-bitowy.

Urządzenie posiada przycisk testowy otoczony diodą LED stanu oraz wbudowany sygnalizator akustyczny do sygnalizacji alarmów. Dioda LED stanu miga na czerwono co 45 sekund, sygnalizując stan normalny (brak alarmu). Po wykryciu dymu lub ciepła (zgodnie z konfiguracją), dioda LED statusu zmienia się z migającej na stałe świecąca, włącza się wbudowany sygnalizator akustyczny i wysyłany jest sygnał alarmowy do centrali alarmowej.

Sam przycisk testowy może być również użyty do wyciszenia wewnętrznego sygnalizatora akustycznego w przypadku alarmu niskiego poziomu baterii i jest oczywiście używany podczas przeprowadzania testu czułości i alarmu. Przycisk testowy może być również używany do przeprowadzania zdalnego testu alarmowego stacji monitorującej.

Urządzenie wysyła co 15-18 minut sygnał nadzorczy do odbiornika, aby zgłosić jego stan.

Dodatkowo urządzenie posiada wyłącznik antysabotażowy, który wyzwala transmisję sygnału sabotażowego po zdjęciu urządzenia z podstawy montażowej, a także prowadzi autodiagnostykę kontrolującą czułość i stan pracy urządzenia.

Przełącznik konfiguracyjny ukryty za bateriami, może być wykorzystywany do wyboru tonu i głośności dźwięku. Kolejny zestaw przełączników pomaga w wyborze dymu i/lub ciepła oraz związanych z nimi poziomów czułości.

Posiadamy również wytyczne dotyczące rozmieszczenia, które pomagają instalatorowi określić, gdzie umieścić te urządzenia w aplikacji domowej.



### Szczegóły

- Możliwość wyboru tylko jednej technologii (ciepło lub dym) lub obu technologii (ciepło i dym)
- Może być również stosowany jako samodzielny detektor
- Wbudowany sygnalizator akustyczny
- Przycisk testowy otoczony diodą LED stanu
- 8 wybieralnych dźwięków
- 5 lat szacowana żywotność baterii
- 2 dodatkowe gniazda na baterie dostępne w celu dalszego przedłużenia ich żywotności
- EN14604:2005/AC:2008 i BS 5446-2:2003 certyfikowane

# RF58114

## Bezprzewodowy detektor dymu/ciepła 433 MHz, 63 bits

### Specyfikacja techniczna

#### Ogólne

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Typ                               | Ciepło, Dym   |
| Wbudowany sygnalizator akustyczny | Tak   |
| Wyjście sygnalizacji dźwiękowej   | 85 dBA z 3 m (ciągły ton)   |
| Wskaźnik LED                      | Tak   |
| Czułość                           | High: 0.08 dB/m / Low: 0.12 dB/m (smoke) ;<br>High: 58°C / Low: 72°C (heat) |

#### Przewodowy / Bezprzewodowy

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Przewodowy / bezprzewodowy        | Bezprzewodowy   |
| Częstotliwość kom. bezprzewodowej | Starsze 433 MHz |

#### Elektryczne

|                     |   |
|---------------------|---|
| Napięcie znamionowe | 2.4 to 3.3 VDC                                    |
| Pobór prądu         | 30 µA (standby)<br>200 mA (alarm)<br>60 mA (test) |
| Baterie             | 2 x 3V CR123A or DL123                            |

#### Fizyczne

|                |             |
|----------------|-------------|
| Wymiary czujki | 109 x 62 mm |
| Kolor          | Biały       |

#### Środowiskowe

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Wandaloodporna            | Tak                      |
| Temperatura pracy         | -10 to 55° C             |
| Temperatura magazynowania | 0 to 30° C               |
| Wilgotność względna       | Up to 90% non-condensing |

#### Regulacyjnych

|              |          |
|--------------|----------|
| Zgodność     | CE       |
| Certyfikacja | EN14604  |
| Standardy    | BS5446-2 |



Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronie [pl/firesecurityproducts.com](http://pl/firesecurityproducts.com) lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 7 March 2024 - 13:42