

# RF58114

## Detetor de fumo/calor, via rádio 433 MHz, 63 bits

### Geral

---

O RF58114 é um detetores de fumo/térmico sem fios, projetado para ser utilizado com um sistema de intrusão equipado como um recetor compatível com o protocolo 433-63bit.

O dispositivo incorpora um botão de teste com o contorno luminoso LED para indicação de estados assim como uma sirene para sinalização de alarme. O indicador LED vermelho de estado pisca a cada 45 segundos por forma a indicar o estado normal (sem alarme). Quando é detetado fumo ou calor (conforme configuração), o indicador de estado altera a indicação de intermitente para fixa, a sirene incorporada é ativada e é enviada a informação de alarme para ao painel de controlo.

O botão de teste também pode ser utilizado para silenciar a sirene incorporada em caso de alerta de bateria baixa e, claro para teste de sensibilidade e de alarme. Pode, também pode ser utilizado para o teste de transmissão de alarme para a central recetora de alarmes.

O dispositivo envia um sinal de supervisão a cada 15-18 minutos para o recetor a informar o seu estado.

Adicionalmente o dispositivo incorpora um interruptor de tamper (sabotagem) que aciona a transmissão de um sinal de sabotagem quando é removido da base de montagem e possui capacidade de realizar autodiagnósticos de monitorização de sensibilidade e estado de operação do dispositivo.

O interruptor de configuração encontra oculto atrás das baterias, pode ser utilizado para selecionar o tipo de toque da sirene e o volume. Outro conjunto de interruptores ajudam a selecionar o modo de operação fumo E/OU temperatura assim como os níveis associados de sensibilidade.

São também facultados guias por forma a ajudar o instalador a definir o local de instalação dos dispositivos, numa aplicação residencial.



### Detalhes

---

- Opção de seleção de uma só tecnologia (calor ou fumo) ou ambas (calor e fumo)
- Pode ser utilizado como detetor autónomo
- Sirene incorporada
- Botão de teste com contorno luminoso LED
- Seleção entre 8 tipos de toque de sirene
- 5 anos de duração estimada das 2 baterias
- Possibilidade de adicionar 2 baterias para aumentar o tempo de operação
- Certificação EN14604:2005/AC:2008 e BS 5446-2:2003

# RF58114

Detetor de fumo/calor, via rádio 433 MHz, 63 bits

## Especificações técnicas

---

### Geral

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Tipo               | Calor, Fumo                 |
| Sirene incorporada | Sim                         |
| Saída de sirene    | 85 dBA a 3 m (tom continuo) |
| LED Estados        | Sim                         |

### Com fio / sem fio

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Com fio / sem fio   | Sem fios          |
| Frequência wireless | Legado de 433 MHz |

### Físico

|     |        |
|-----|--------|
| Cor | Branco |
|-----|--------|

### Ambiental

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| À prova de vandalismo | Sim |
|-----------------------|-----|

### Regulamentação

|              |         |
|--------------|---------|
| Conformidade | CE      |
| Certificação | EN14604 |



Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite [pt.firesecurityproducts.com](http://pt.firesecurityproducts.com) online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 7 March 2024 - 13:42