RF581I4

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

Geral

O RF581I4 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 possuiu capacidade de realizar autodiagnósticos de monitorização de sensibilidade e estado de operação do dispositivo.

O interruptor de configuração encontras 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

RF5811I4

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

Especificações técnicas

General

Type	Heat, Smoke
Built-in sounder	Yes
Sounder output	85 dB at 3 m (continuous tone)
Status LED	Yes

Wired/wireless

Wired-wireless	Wireless
Wireless frequency	433 MHz legacy

Physical

Colour	White

Environmental

Vandal proof	Yes

Regulatory

Compliancy	CE
Certification	EN14604

Como empresa de inovação, a Kidde Global Solutions 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 online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57