RF581I4

Détecteur de fumée/de chaleur sans fil, 433 MHz, 63 bits

Description

Le RF581I4 est un détecteur de fumée et de chaleur sans fil, conçu pour être utilisé dans un système d'intrusion résidentiel avec un récepteur compatible comprenant le protocole 433-63 bits.

Ce produit dispose d'un bouton test entouré d'une LED d'état et d'un avertisseur sonore intégré. La LED d'état clignote en rouge toutes les 45 secondes pour indiquer l'état normal (pas d'alarme). Lorsque de la fumée ou de la chaleur est détectée (telle que configurée), la LED d'état passe du mode clignotant à continuellement allumée, la sirène intégrée est activée et un signal d'alarme est envoyé à la centrale d'alarme.

Le bouton de test lui-même peut également être utilisé pour désactiver l'avertisseur sonore interne en cas d'alerte de batterie faible et est, bien entendu, utilisé pour effectuer un test de sensibilité et d'alarme. Le bouton de test peut même être utilisé pour effectuer un test d'alarme d'une station de surveillance à distance.
L'appareil envoie un signal de supervision au récepteur toutes les 15-18 minutes pour signaler son état.

De plus, l'appareil dispose également d'un interrupteur d'autoprotection qui déclenche la transmission d'un signal d'autoprotection lorsque l'appareil est retiré de sa base de montage et effectue également un auto-diagnostic de la sensibilité et du fonctionnement de l'appareil.

Le commutateur de configuration caché derrière les piles peut être utilisé pour sélectionner la tonalité et le volume de l'avertisseur sonore. Un autre jeu d'interrupteurs permet de sélectionner la détection la fumée et/ou la chaleur ainsi que les niveaux de sensibilité associés.

Nous avons également des conseils d'emplacement qui aident l'installateur à définir où placer ces appareils dans une application résidentielle.



Détails

- Possibilité de choisir une seule technologie (chaleur ou fumée) ou les deux technologies (chaleur et fumée)
- Peut également être utilisé comme détecteur autonome
- Avertisseur sonore intégré
- Bouton test entouré d'une LED d'état
- 8 tonalités sonores sélectionnables
- 5 ans d'autonomie estimée sur 2 piles
- 2 emplacements de batterie supplémentaires disponibles pour prolonger la durée de vie de la batterie
- Certifié EN14604:2005/AC:2008 et BS 5446-2:2003

RF5811I4

Détecteur de fumée/de chaleur sans fil, 433 MHz, 63 bits

Spécifications techniques

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

Electrical

Operating voltage	2.4 to 3.3 VDC
Batteries	2 x 3V CR123A or DL123

Physical

Detector dimensions	109 x 62 mm
Colour	White

Environmental

Vandal proof	Yes
Operating temperature	-10 to 55° C
Storage temperature	0 to 30° C
Relative humidity	Up to 90% non-condensing

Regulatory

Compliancy	CE
Certification	EN14604
Standards	BS5446-2

En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web be.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57