RF581I4

Draadloze rook/hitte detector, 433 MHz, 63 bits

De RF581|4 is een draadloze rook- en hitte detector, ontworpen voor gebruik in een residentieel inbraaksysteem met een compatibele ontvanger die communiceert met het oude 433-63bit protocol.
Deze detector heeft een testknop omgeven met LED en een ingebouwde zender voor alarmindicatie. De LED knippert om de 45 seconden rood om de normale status aan te geven (geen alarm).
Wanneer rook of warmte wordt gedetecteerd (zoals geconfigureerd), verandert LED van knipperend naar continu aan, wordt de ingebouwde zender geactiveerd en wordt een alarmsignaal naar de centrale gestuurd.
De testknop zelf kan ook worden gebruikt om de interne zender uit te schakelen in het geval van een batterijwaarschuwing en wordt uiteraard gebruikt bij het uitvoeren van een gevoeligheids- en alarmtest. De testknop kan zelfs worden gebruikt om een alarmtest op afstand uit te voeren.
De detector stuurt elke 15-18 minuten een supervisie signaal naar de ontvanger om de status van de detector en de batterij te melden.
Naast het bovenstaande heeft de detector ook een sabotageschakelaar die een sabotage-signaaloverdracht activeert wanneer de detector wordt verwijderd uit de basismontage en voert ook een zelf diagnostische controle uit van de gevoeligheid en de werkingsstatus van detector.
De configuratieschakelaar, verborgen achter de batterijen, kan worden gebruikt om de toon en het volume van de zender te selecteren. Een andere set schakelaars helpt bij het selecteren van de rook en/of warmte en de bijbehorende gevoeligheidsniveaus
We hebben ook installatietips die de installateur helpen om te bepalen waar deze apparaten in de woonomgeving moeten worden geplaatst.



Details

- Optie om slechts één technologie (warmte of rook) of twee technologieën (warmte en rook) te selecteren
- Rook- en hittedetectie kan onafhankelijk werken
- Ingebouwde sirene
- Testknop omgeven door LED
- 8 selecteerbare signaalgevers tonen
- Levensduur met 2 batterijen: 5 jaar
- Verlenging mogelijk met 2 extra batterijen
- EN14604: 2005 / AC: 2008 en BS5446-2 gecertificeerd

RF5811I4

Draadloze rook/hitte detector, 433 MHz, 63 bits

Technische specificaties

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

Als een bedrijf van innovatie behoudt Kidde Global Solutions zich het recht voor productspecificaties zonder kennisgeving te wijzigen. Ga voor de nieuwste productspecificaties online naar be.firesecurityproducts.com of neem contact op met uw verkoopvertegenwoordiger.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57