

W2-DKM-630

Drukknopmelder Wi-safe2

Handleiding

De module in de de drukknopmelder is draadloos koppelbaar d.m.v. Wi-Safe 2 signaal, creeërt de mogelijkheid om FireAngel rookmelders, hittemelders, etc. draadloos hiermee te koppelen. Voeding d.m.v. 9V Lithium batterij of 12 V externe voeding.

Specificaties:

- Geïntegreerde Wi-safe2 module / 868 MHz met een relais output functie.
- Voeding via 9 V lithiumbatterij of aansluiting via externe 12 V/ DC voeding.
- Rode LED alarm / gele LED storing.
- Potentiaalvrij relais met normaal open (NO) contact.
- Relais belasting: max 150 mA bij 30V DC.
- Alarm geheugenfunctie - rode LED (knippert 15 min.)
- Alarmsignaal bij activatie.
- Geluidsignaal en LED indicatie bij lage batterijspanning.
- Koppelbaar met max. 50 draadloze producten met Wi-Safe 2 technologie.

Deze installatiegids bevat instructies voor het opzetten van een netwerk met de W2-DKM-630 in combinatie met Wi-safe2 melders en biedt de beste werkwijze voor een snelle, probleemloze installatie. Raadpleeg voor meer informatie de handleiding bij uw product. Raadpleeg de lokale normen inzake wettelijke verplichtingen.

WERKWIJZE VOOR HET OPZETTEN VAN EEN WI-SAFE-NETWERK

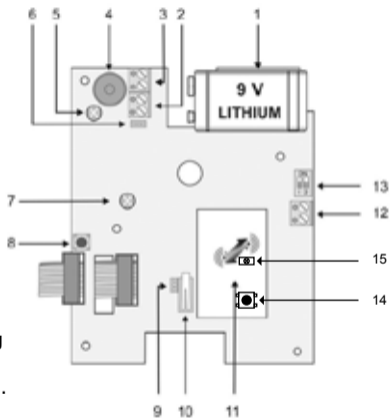
Plaatsing van de Wi-Safe 2-melders

- Het is aan te raden doorgekoppelde Wi-Safe 2-melders niet verder dan 35 m van elkaar te plaatsen. Idealiter moeten zich binnen 35 m van de plaats van een melder drie of meer melders bevinden. Wanden en andere hindernissen in het gebouw kunnen het RF-bereik beperken. Als obstakels het RF-bereik beperken, moeten de melders dicht bij elkaar worden geplaatst.
- Plaats de melders niet in de buurt van metalen balken.
- Voor een optimale werking is het aan te bevelen om meerdere netwerken of zones in te richten dan één groot netwerk.
- Installeer het Wi-Safe 2-netwerk niet in de buurt van een zendmast.
- Raadpleeg voor de inleerprocedure de handleiding bij uw product.

Installatiestappen inleren en resetten:

Het inleren van het W2-drukknopmelder met andere wi-safe2 producten waaronder de WST-630 gaat als volgt:

- Druk eenmaal op de programmeertoets (8). De groene LED (5) gaat branden. Druk dan binnen 5 seconde op de testknop van de WST-630 rookmelder. De groene LED zal kort knipperen als bevestiging dat het inleren (koppelen) is gelukt. Knippert de groene LED niet herhaal dan het proces.
- Om het Wi-Safe2 drukknopmelder te resetten en terug te brengen naar fabrieksstand, druk op de resetknop (14) 1 keer kort en daarna meteen 1x lang ingedrukt houden, totdat de rode LED (15) uitgaat. Stop met drukken!! (dit kan 3 tot 4 seconden duren). Vervolgens knippert de rode LED (15) 1x kort en 1x lang. De relais is nu weer gereset (ontkoppeld) en kan opnieuw worden geprogrammeerd.



1. Interne voeding via 9V DC Ultralife Lithium blokbatterij
2. Externe voeding via 12V DC (bijv. voeding alarm centrale)
3. Alarm uitgang, Potentiaalvrij relais met normaal open (NO) contact (max. 30V / 150 mA belastbaar)
4. Batterij bijna leeg signaal
5. Groene Led indicatie bij inleren bij indrukken programmeertoets (8)
6. Jumper, moet altijd ingestoken blijven
7. Rood/gele LED brandt rood bij een alarm signaal. Knippert geel tegelijkertijd met het signaal (4) bij een waarschuwing als de batterij bijna leeg is.
8. Inleerknop
9. Jumper moet altijd ingestoken blijven
10. Alarmknop speciaal voor de drukknopmelder
11. Wi-Safe 2 Module (draadloos koppel signaal)
12. Externe alarm uitgang d.m.v. potentiaalvrije schakelaar
13. DIP-schakelaar Nr.2 (ON) begrenst het alarmsignaal op max. 30 min.
DIP-schakelaar Nr.1 (ON) begrenst het alarmsignaal uit het netwerk op 10 min., in positie OFF op 5 sec. (alleen bij daadwerkelijk alarm, niet bij test)
14. Resetknop
15. Rode LED indicatie bij inleren en resetten van de module

Sluit een 9V batterij of 12 V externe voeding aan.

De DIP-schakelaar 1 + 2 (Pos. 13) moeten standaardinstellingen in de stand ON staan (omhoog).

Technische Klantenservice

Distributeur:



E-mail

info@weckx.nl

Web

www.weckx.nl