

wireless detect radiografische systeem toepassingen

De draadloze componenten van het **detect 3000** systeem zijn specifiek ontworpen voor de toepassing in professionele brand/alarm technologie. Het **wireless detect** systeem verzorgt betrouwbare, draadloze radiografische controle van geadresseerde branddetectiecomponenten via het **CT 3000** systeem. Het **CT 3000** systeem kan ook geïntegreerd worden met conventionele systemen via potentiaal vrije contacten met een alarm- en een storingrelais.

Het **wireless detect** systeem gebruikt dual band technologie en modern gecontroleerde technieken om zekerheid, betrouwbaarheid en prestatie te waarborgen. Alle systeem-apparaten en -processen zijn automatisch adresseerbaar, bewaakt en geëvalueerd. Systeem applicatie/configuratie en aanpassingen worden gedaan via de moderne, gebruikersvriendelijke **detect 3000 I-check** toepassing en diagnose software.



Kenmerken:

- WGW 3300 Gateway voor automatische adresseerbare applicatie, controle en evaluatie tot max. 32 draadloze detect componenten.
- Moderne 2 -band -technologie (2x 433 en 5x 868 MHz) voorzien in systeemredundantie van alle controle- en evaluatiefuncties conform EN54-25
- Een groot scala aan sensortechnologie in het draadloos detect systeem biedt veel mogelijkheden van flexibele detectie in diverse applicaties (optisch, thermisch en multi sensor)
- Geïntegreerde piezo zoemers worden gebruikt voor software gecontroleerde alarm gerelateerde functies
- In combinatie met het detect 3000 systeem ontstaat een draadloze uitbreiding, die volledig adresseerbaar is en geïntegreerd kan worden in bestaande systemen
- Een groot scala aan systeemaccessoires om de betrouwbaarheid van de frequentieoverdracht te kunnen waarborgen
- Brede opbouw van systeemconfiguratie mogelijk, waaronder toepassing van 6 te integreren gateways in 1 systeem, zonder radiografische invloeden onderling
- Batterij vervangingen worden tot minimale kosten gebracht door gebruik van standaardbatterijen met een gemiddelde levensduur van 24 maanden
- Krachtige software-tools voorzien in simpele, gebruikersvriendelijke applicaties, fijn-afstellingen en onderhoud

Goedgekeurd en door derden gecertificeerd conform CCC standaard voor:
China, Duitsland en Groot-Brittannië

Uw leverancier

Technische specificaties draadloze gateway:

Frequentie	2 x 433 MHz, 5 x 868 MHz
Voedingsspanning	24 V DC
Noodstroom	batterijen 8 x AA Mignon
Ruststroom	20 mA
Display	4 x 20 karakters
Relais-output	alarm 30 V / 1 A, fault 30 V / 1 A
Omgevingstemperatuur	-10°C tot +60°C
Beschermingsklasse	IP 65
Kleur behuizing	grijs, RAL 7035
Materiaal	ABS
Afmetingen (H x B x D)	200 mm x 120 mm x 77 mm
Goedkeuring	Vds in aanvraag, LPCB, E 120684/1.1, TE 226593
Conform	EN54 - 25

Technische specificatie draadloze optische rookmelder:

Frequentie	2 x 433 MHz, 5 x 868 MHz
Voedingsspanning	3 V, 2 x MX1400 LR 14 Duracell
Omgevingstemperatuur	-10°C tot +60°C
Kleur behuizing	wit
Materiaal	ABS
Afmeting (H x Ø)	65 mm x 100 mm
Goedkeuring	Vds in aanvraag, LPCB, E 120684/1.1, TE 226593
Conform	EN54 - 7

