

DD1012

Kombidetektor 12 m PIR/Mikrobølge, 9 gardiner

Patenteret Radar teknologi med rækkeviddestyring

Kombidetektorerne i DD1000 Serien indholder Carrier Fire & Security patenterede og unikke radar teknologi, med valgbar rækkeviddekontrol, som giver installatøren mulighed for at definere en klar afgrænsning af radarens dækningsområde. Radaren bruger funktionen til at måle den faktiske afstand til et bevægeligt objekt i dækningsområdet. Dette betyder en effektivt stop for detektering af selv store bevægelser af objekter uden for den valgte dækning. Alle kombidetektor i serien tilbyder 4 mulige valg af rækkevidder for radaren, valget sker via dip switches og giver mulighed for tilpasse detekteringsområdet efter størrelsen på det rum hvor detektoren er installeret.

Radaren opererer på 5.8GHz frekvens og vil dermed ikke give forstyrrelser på f.eks. trådløse netværk.

PIR Teknologi i kombination med patenteret spejloptik

Vores patenteret spejloptik med glidende fokus, giver fuldt sammenhængende gardindækning fra gulvniveau, op til installationshøjde.

DD1012 serien anvender en dual pyro, som giver 2 del-gardiner for hver af de 9 gardinsæt.

Detektionsteknologier arbejder sammen

En kombidetektor genererer en alarm, afhængig af at begge teknologier – Radar og PIR – detekterer en objekt i bevægelse indenfor dækningsområdet.

Men vores kombiteknologi går videre end blot en simpelt "OG" funktion: Den klassificerer signalerne fra hver teknologi – rækkeviddestyret Radar og PIR – at have det bedste alarm resultat uden at være følsom over for fejlkilder. Denne teknologi giver en ensartet følsomhed i alle retninger.

Enkel og fleksibel af installation

1. Ideel for hjørnemontering selv med varierende vinkler, samt valg af forskellige monteringshøjder.
2. Begrænset tab af dækning bag objekter, der bliver placeret i PIR dækningsområdet.
3. Enkel indstilling af rækkevidde via DIP switches for den rækkeviddestyret Radar, dette gør det let at tilpasse dækningen efter det aktuelle behov.
4. Stort antal af forskellige indbyggede endemodstande og mulighed for "enkel ledningsføring".
5. Plug-in tilslutningsterminaler.

Andre detektorer i serien

Denne serie inkluderer kombi detektorer med varianter af detekterings rækkevidder, to typer af anti-mask teknologi og husdyr immunitet. Den konsistente æstiske serie mellem varierende modeller, sikrer en



Detaljer

- Patenteret valgbar rækkeviddestyret radarteknologi, som klart definerer radarens detekteringsgrænse
- PIR teknologi med patenteret spejloptik med 9 gardindækninger
- Intelligent alarmbehandling baseret på klassificering af signaler fra PIR- og Radar
- Automatisk kontinuerlig selv-diagnosticering af alle teknologier
- Mulighed for af afbryde radarfunktion, når alarmsystemet er frakoblet
- Flere godkendelser inklusiv: EN Klasse 2 og UL/Ulc

professionel tilgang, ved installering af forskellige typer

DD1012

Kombidetektor 12 m PIR/Mikrobølge, 9 gardiner

Tekniske specifikationer

Generelt

Teknologi	Dual
Applikationstype	Vægmontering
Anti maskering	Nej
Kæledyrs immunitet	Nej
Kamera	Nej
Pry-off tamper kit	ST400

Detektering

Maks. detektionsområde	12 m
Mikrobølgefrekvens (nom.)	5.8 GHz
Underbeskyttelse	Ja
Alarmhukommelse	Ja
Alarmtid	3 s

Wired / trådløs

Wired / trådløs	Kablede
-----------------	---------

Indgange / udgange

Relæ konfiguration	Multiple EOL values
Fjernbetjeningslinjer	Day/Night, Walk test

Fysisk

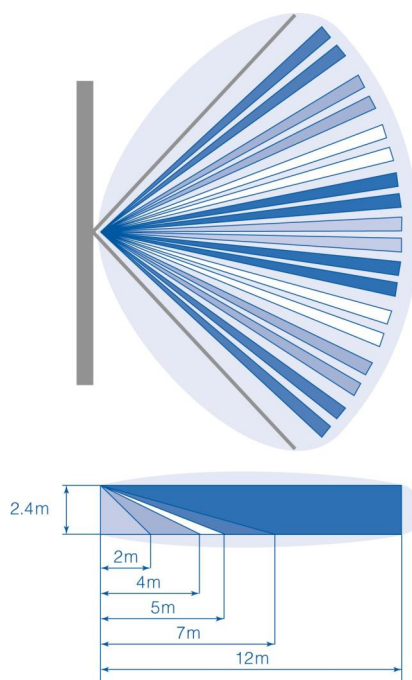
Monteringshøjde	1.8 to 3 m
-----------------	------------

Miljø

Miljø	Indendør
-------	----------

RegulerendeRegulativ

EN50131 kvalitet	Lønklasse 2
------------------	-------------



Carrier Fire & Security er et innovativt selskab og forbeholder sig ret til at ændre produktspecifikationer uden varsel. De nyeste produktspecifikationer kan du finde på dk.firesecurityproducts.com eller ved at kontakte din salgsrepræsentant hos.

Last updated on 19 September 2023 - 17:15