

MRW-F1

Radarbewegingsdetectors voor buitenshuis

Radar detectiesysteem

De MRW-serie bestaat uit X-band radarbewegingsdetectors voor buitenshuis, geschikt voor toepassing in situaties waar de aanwezigheid van een indringer snel dient te worden gedetecteerd.

Producten die gebruik maken van radartechnologie hebben een maximale betrouwbaarheid.

De MRW-serie is in drie verschillende bereiken verkrijgbaar, namelijk 50, 100 en 200 meter. Om een gebied te beslaan met een bereik dat hoger is dan 200 m, kunnen de sensors achter elkaar worden geïnstalleerd.

De MRW-serie wordt geleverd met de benodigde bevestigingsklemmen en kabelbuizen. De sensors zijn ontworpen om te worden bevestigd op palen met een diameter van 60 mm.



Esthetisch

Zowel de functionaliteit als het uiterlijk waren tijdens de ontwikkeling van het product belangrijke criteria. De moderne vormgeving en het plaatsen van de schroeven aan de achterzijde van het product, geven uw perimeterbeveiligingsproduct een esthetische uitstraling.

Eenvoudig af te regelen

Dankzij de optionele afregel unit kan de installateur de sensors gemakkelijk instellen en afregelen en kan hij tevens de looptest op eenvoudige wijze uitvoeren.

Er zijn verschillende niveaus om de sensors in te stellen: veldsterkte, AGC en gevoeligheid, evenals de juiste voedingseenheid. Deze kunnen met behulp van de afregel unit worden gecontroleerd om optimale installatieresultaten te garanderen.

Na het voltooiën van de installatie kunt u dit gereedschap gebruiken om de looptest voor de eenheden uit te voeren.

Met behulp van de buzzer kan deze test door 1 persoon worden uitgevoerd.

Voedingsunit

Met de optionele transformator in IP66-behuizing kunt u 230 Vac gebruiken. Hierdoor kunt u een grotere afstand overbruggen tussen de stralen en het bediendeel.

De MRW kan zelfs voorzien worden van 24 VDC, indien beschikbaar.

In geval van stroomstoringen geeft de optionele reservebatterij extra zekerheid.

Kenmerken

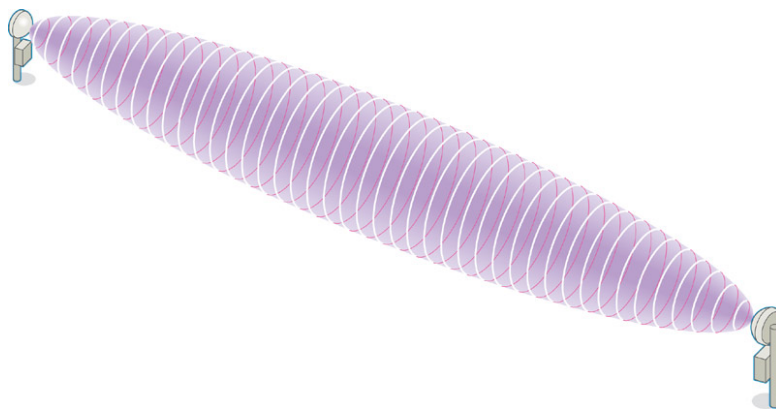
- **Bereik: 50, 100 en 200 m**
- **10.5 GHz radarfrequentie**
- **Gemakkelijk af te regelen met optionele afregel unit**
- **Wordt geleverd met klembevestigingen voor palen en kabelbuizen**
- **4 modulatiefrequenties**
- **Reservebatterij**
- **Esthetische vormgeving**
- **Analoge radar**

MRW-F1

Radarbewegingsdetectors voor buitenshuis

Technische gegevens

Bereik	50, 100 of 200 m
Frequentie	10,635 MHz
Voeding	17 tot 21 VAC
Stroomverbruik	
RX	80 mA
TX	76 mA
Omgevingstemperatuur	-25°C tot 55°C
Frequenties	4 modulatiefrequenties
Gevoeligheid	Constante beveiliging
Integratie	Constante beveiliging
Afmetingen (diameter x diepte)	295 x 250 mm
Gewicht	1,5 kg zonder accu
Afregel unit (optioneel)	MRW-01
Uitgangen	Alarm en sabotage



Bestelinformatie

Type nummer	Omschrijving
MRW50-F1	Radarbewegingsdetectors voor buitenshuis, 10.635 GHz, 50 m
MRW100-F1	Radarbewegingsdetectors voor buitenshuis, 10.635 GHz, 100 m
MRW200-F1	Radarbewegingsdetectors voor buitenshuis, 10.635 GHz, 200 m
MRW01	Afregel unit
MRW02	Stroomvoorziening 230 VAC/19VAC met IP66-behuizing
MRW03	Paar RVS palen van 120 cm



GE Security

www.gesecurity.nl

As a company of innovation, GE Security reserves the right to change product specifications without notice. For the latest product specifications, visit GE Security online or contact your GE Security sales representative.