

RF3212-Serie RF-Ontvangers

www.boschsecurity.nl



BOSCH

Technologie voor het leven



- ▶ Ontvangt statusrapporten omtrent batterijen (indien bijna leeg), sabotage(pogingen) en sensor(informatie)
- ▶ LED geeft ontvangststatus aan
- ▶ Behuizingssabotageschakelaar met optionele wandsabotageschakelaar
- ▶ Diversiteitsantennes

De RF3212-Serie Draadloze Ontvangers bestaat uit de volgende modellen:

Model	Draadloze Transmissie
RF3212	304,00 MHz
RF3212E	433,42 MHz

Op elk model kunnen inbraakcentrales met Bosch I/P-bus hoogfrequente signalen van draadloze apparaten ontvangen. De draadloze apparaten besparen installateurs en huiseigenaren kostbare tijd en de ontvangers zijn een waardevolle optie voor systeemgebruikers die extra beveiliging willen zonder een verstorende installatie. Statusrapporten over sabotage, storingsdetectie en ontbrekende sensors bevestigen dat het systeem correct werkt.

Certificaten en goedkeuringen

Regio	Certificiëring
Europa	CE RF3212E: 1999/5/EC, EN60950: 1993 +A1 +A2 +A3 +A4, EN300220-1: 1997, EN300683: 1997 DoC RF3212e.pdf
	CE RF3212E: 1999/5/EC, EN60950 1992 (2nd edition) +A1 (1993) +A2 (1993) +A3 (1995) +A4 (1997), EN55022-1 Class B (1999), EN55024 (1998), EN50130-4 (1995) +A1 (1998) +A2 (2003), EN61000-4-2 (1995), EN61000-4-3 (1997), EN61000-4-4 (1995), EN61000-4-5 (1995), EN61000-4-6 (1997), EN61000-4-8 (1994), EN61000-4-11 (1994), EN301489-3 (2000), ETS300683 (1997), EN300222-1 (1997-99), EN300220-3 (1997-99)

Installatie/configuratie

Montageadviezen:

- Monteer de ontvanger op een centrale locatie ten opzichte van alle draadloze sensors.
- Monteer de ontvanger op een verticaal oppervlak met een vrije ruimte van tenminste 25 cm voor de antennes.

- Monteer de ontvanger niet in ruimten met veel metalen en elektrische bedrading, zoals in bijkeukens of ketelruimten. Indien dit onvermijdelijk is, monteert u de ontvanger zo, dat de antennes boven alle metalen oppervlakken uitsteken.
- Stel de ontvanger niet bloot aan vocht.
- De ontvangstafstand neemt toe als de montageplaatsen hoger liggen en er geen metalen voorwerpen in de buurt van de ontvangerantennes aanwezig zijn.
- Bouwmaterialen kunnen het totale bereik verminderen.

Informatie over compatibiliteit

Ontvanger	Inbraakcentrales
RF3212 en RF3212e	Solution Ultima CC488

Technische specificaties

Omgevingsomstandigheden:

Bedrijfstemperatuur:	-20 °C tot +65 °C
----------------------	-------------------

Mechanische eigenschappen

Afmetingen:	10,8 cm x 15,2 cm x 3,1 cm
-------------	----------------------------

Vereiste voeding

Stroomverbruik:	30 mA nominaal
Spanning (ingang):	12 VDC

Ontvangsteigenschappen

RF3212

Frequentie:	304,00 MHz
Bereik (in openlucht):	91 m nominaal tot max. 274 m als er geen storing is

RF3212E

Frequentie:	433,42 MHz
Bereik (in openlucht):	305 m

Bestelinformatie

RF3212 RF-Ontvanger (304,00 MHz)

304,00 MHz-versie van de RF3212 RF-Ontvanger
Opdrachtnummer **RF3212**

RF3212e RF-Ontvanger (433,42 MHz)

433,42 MHz-versie van de RF3212 RF-Ontvanger
Opdrachtnummer **RF3212E**

Vertegenwoordigd door:

Nederland:

Bosch Security Systems B.V.
Postbus 80002
5617 BA Eindhoven
Telefoon: +31 40 2577 200
Fax: +31 40 2577 202
nl.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.nl

België:

Robert Bosch NV/SA
Dpt. Security Systems
Rue Henri Genessestraat 1
1070 Brussel
België
Telefoon: +32 56 20 02 40
Fax: +32 56 20 26 75
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be