

RADION afstandsbediening

www.boschsecurity.com



BOSCH

Technologie voor het leven



- ▶ Bestand tegen water en stof
- ▶ Functies voor inschakelen, uitschakelen en paniekalarm
- ▶ Toegewezen aan een gebruiker voor registratie van inschakelen en uitschakelen
- ▶ LED-indicator
- ▶ Programmeerbare keuzeknoppen (alleen beschikbaar op model met 4 knoppen)

RADION draadloze bewakingsoplossing van Bosch biedt het bereik, de schaalbaarheid en uitzonderlijke levensduur van de batterij die nodig zijn om betrouwbare prestaties en een uitstekende kwaliteit te garanderen. Geavanceerde opties voor diagnose en registratie van meerdere apparaten zorgen ervoor dat de installatie en het onderhoud kostenefficiënter kunnen worden uitgevoerd. Met een complete productielijn van randapparatuur biedt RADION de flexibiliteit waarmee aan de vereisten van praktisch elke toepassing kan worden voldaan.

Systeemoverzicht

Met RADION keyfob kunt u het inbraakbeveiligingssysteem In- en Uitschakelen of een paniekalarm verzenden. Elk model is geprogrammeerd met een unieke code die uitsluitend compatibel is met uw inbraakbeveiligingssysteem. Op het model met vier knoppen, kunnen twee keuzeknoppen worden geprogrammeerd voor extra functies.

Functies

Paniekalarm

De afstandsbediening verzendt een overvalcode naar uw meldkamer als uw inbraakbeveiligingssysteem daarvoor geprogrammeerd is. Houd tegelijkertijd de In- en Uitschakelknoppen langer dan 600 milliseconden ingedrukt om een paniekalarm te verzenden.

LED-indicator

De LED knippert om aan te geven dat een signaal naar uw inbraakbeveiligingssysteem verzonden is.

Programmeerbare keuzeknoppen

De afstandsbediening kan zo geprogrammeerd worden dat extra apparaten in de beveiligde ruimte bediend worden. Er zijn twee keuzeknoppen beschikbaar.

Bestand tegen water en stof

De behuizing is bestand tegen stof en water.

Gecodeerde overdracht

RADION afstandsbedieningen met gesynchroniseerde coderingsfunctie beschikken over verhoogde immuniteit voor herhaalde datatransmissie, zodat de beveiliging van het systeem nog betrouwbaarder wordt.

**Opmerking**

Voor afstandsbedieningen met codering is het gebruik vereist van RADION-ontvangers met de firmware-versies die worden beschreven in de sectie **Compatibele ontvangers**

Certificaten en normen

Regio	Certificatie
V.S.	UL 1023 - Inbraakdetectiesystemen voor woningen ANSI/SIA CP-01-2010 (RFKF-FB-A/RFKF-TB-A/ RFKF-FBS-A/RFKF-TBS-A)
Europa	CE CE-markering elektromagnetische compatibiliteit (EMC) 2004/108/EC CE-markering laagspanning 2006/95/EG CE-markering radioapparatuur en telecommunicatie-eindapparatuur 1999/5/EC EN50131-1 EN50131-3 EN50131-6 Grade 2 Milieuklasse II
Australië	RCM

Regio	Naleving van wet- en regelgeving/ kwaliteitsaanduidingen
Australië	RCM [RFKF-FB, RFKF-FBS, RFKF-TB, RFKF-TBS, RFPB-TB, RFPB-SB]
Duitsland	VdS H116003 [AMAX 2100/3000, RFRC-OPT, RFUN, RFDW-RM, RFDW-SM, RFPR-12, RFDL-11, RFKF-TB, RFKB-FB]
Europa	CE EMC, LVD, R&TTE, RoHS [RFKF-FB, RFKF-FBS, RFKF-TB, RFKF-TBS, RFPB-TB, RFPB-SB]
	EN50131-1 EN-ST-000164 [RFKF-TB, RFKF-TBS]
	EN50131-1 EN-ST-000165 [RFKF-FB, RFKF-FBS]
België	INCERT B-509-0071/a [RADION RFKF-FB, RFKF-TB]
VS	UL [RFKF-TB-A, RFPB-SB-A, RFPB-TB-A]
	UL UL 1023 - Household Burglar Alarm System Units
	FCC Part 15 Security/Remote Control Transmitter 433.42 MHz
Canada	IC 1249A-RWSSFT [RFDW-SM-A, RFDW-RM-A, RFBT-A, RFUN-A, RFKF-A, RFRP-A, RFPR-12-A, RFPR-C12-A, RFSM-A, RFPB-TB-A, RFPB-SB-A, RFKF-FB-A, RFKF-TB-A, RFIN-A, RFGB-A]
Brazilië	ANATEL 4278-13-1855 [RFPB-SB-A; RFPB-TB-A; RFKF-TB-A]
	ANATEL 4349-13-1855 [RFKF-FB-A]

Opmerkingen over installatie/configuratie**Aanbevolen batterijen**

Voor een juiste werking van uw afstandsbediening worden de volgende batterijtypen aanbevolen: Duracell DL2032, Varta CR2032 of Panasonic CR2032.

Compatibele firmwareversies van ontvanger

RADION receiver	Compatibele firmwareversie van ontvanger
B810	Versie 2.01 of hoger
RFRC-OPT/RFRC-OPT-CHI	Versie 1.3 of hoger
RFRC-STR	Versie 1.5 of hoger
RFRC-STR2/RFRC-STR2-CHI	Versie 2.2.0 of hoger

Technische specificaties**Eigenschappen**

Afmetingen	63,7 mm x 35,5 mm x 13,0 mm
------------	-----------------------------

Voeding

Voeding/spanning	Eén CR2032 lithiumbatterij, 3 VDC
Levensduur van batterij	Maximaal 5 jaar

Omgevingseisen

Temperatuur	Functioneel bereik: -10° C tot +49° C Alleen UL: 0° C tot +49° C (+32° F tot +120° F) EN 50130-5 alleen klasse II: -10° C tot 40° C
Relatieve vochtigheidsgraad	Maximaal 93%, niet-condenserend
Frequentie	433,42 MHz
Gebruik	Bedoeld voor gebruik binnenshuis.

**Opmerking**

Alle afstandsbedieningen van het type RFKF FBS/ RFKF (inclusief –A en –CHI versies) beschikken over gesynchroniseerde codering en zijn alleen compatibel met RADION ontvangers met de volgende firmwareversies of hoger.

Handelsmerken

Alle productnamen van hardware en software in dit document zijn waarschijnlijk gedeponeerde handelsmerken en dienen als zodanig te worden behandeld.

Bestelinformatie**RFKF-FB Draadloze afstandsbediening, 4 knoppen**

Draadloze afstandsbediening met vier knoppen.
Geschikt voor gebruik in Europa, Afrika en Australië.
Bestelnummer **RFKF-FB**

EWE-DECTER-IW 12 mths wrty ext detector general

12 maanden garantieverlenging
Bestelnummer **EWE-DECTER-IW**

RFKF-FB-A Draadloze afstandsbediening, 4 knoppen

Draadloze afstandsbediening met vier knoppen.
Geschikt voor gebruik in Noord- en Zuid-Amerika.
Bestelnummer **RFKF-FB-A**

EWE-DECTER-IW 12 mths wrty ext detector general

12 maanden garantieverlenging
Bestelnummer **EWE-DECTER-IW**

RFKF-FB-CHI Draadloze afstandsbediening, 4 knoppen

Draadloze afstandsbediening met vier knoppen. Alleen geschikt voor gebruik in China.
Bestelnummer **RFKF-FB-CHI**

EWE-DECTER-IW 12 mths wrty ext detector general

12 maanden garantieverlenging
Bestelnummer **EWE-DECTER-IW**

RFKF-FBS Draadl. afst.bediening 4 knoppen, gecod.

Draadloze afstandsbediening met vier knoppen en codering. Geschikt voor gebruik in Europa, Afrika en Australië.
Bestelnummer **RFKF-FBS**

EWE-DECTER-IW 12 mths wrty ext detector general

12 maanden garantieverlenging
Bestelnummer **EWE-DECTER-IW**

RFKF-FBS-A Draadl. afst.bediening 4 knoppen, gecod.

Draadloze afstandsbediening met vier knoppen en codering. Geschikt voor gebruik in Noord- en Zuid-Amerika.
Bestelnummer **RFKF-FBS-A**

EWE-DECTER-IW 12 mths wrty ext detector general

12 maanden garantieverlenging
Bestelnummer **EWE-DECTER-IW**

RFKF-FBS-CHI Draadl. afst.bediening 4 knoppen, gecod.

Draadloze afstandsbediening met vier knoppen en codering. Alleen geschikt voor gebruik in China.
Bestelnummer **RFKF-FBS-CHI**

EWE-DECTER-IW 12 mths wrty ext detector general

12 maanden garantieverlenging
Bestelnummer **EWE-DECTER-IW**

RFKF-TB Draadloze afstandsbediening, 2 knoppen

Draadloze afstandsbediening met twee knoppen.
Geschikt voor gebruik in Europa, Afrika en Australië.
Bestelnummer **RFKF-TB**

EWE-DECTER-IW 12 mths wrty ext detector general

12 maanden garantieverlenging
Bestelnummer **EWE-DECTER-IW**

RFKF-TB-A Draadloze afstandsbediening, 2 knoppen

Draadloze afstandsbediening met twee knoppen.
Geschikt voor gebruik in Noord- en Zuid-Amerika.
Bestelnummer **RFKF-TB-A**

EWE-DECTER-IW 12 mths wrty ext detector general

12 maanden garantieverlenging
Bestelnummer **EWE-DECTER-IW**

RFKF-TB-CHI Draadloze afstandsbediening, 2 knoppen

Draadloze afstandsbediening met twee knoppen.
Alleen geschikt voor gebruik in China.
Bestelnummer **RFKF-TB-CHI**

EWE-DECTER-IW 12 mths wrty ext detector general

12 maanden garantieverlenging
Bestelnummer **EWE-DECTER-IW**

RFKF-TBS Draadl. afst.bediening 2 knoppen, gecod.

Draadloze afstandbediening met twee knoppen en codering. Geschikt voor gebruik in Europa, Afrika en Australië.
Bestelnummer **RFKF-TBS**

EWE-DECTER-IW 12 mths wrty ext detector general

12 maanden garantieverlenging
Bestelnummer **EWE-DECTER-IW**

RFKF-TBS-A Draadl. afst.bediening 2 knoppen, gecod.

Draadloze afstandbediening met twee knoppen en codering. Geschikt voor gebruik in Noord- en Zuid-Amerika.
Bestelnummer **RFKF-TBS-A**

EWE-DECTER-IW 12 mths wrty ext detector general

12 maanden garantieverlenging
Bestelnummer **EWE-DECTER-IW**

RFKF-TBS-CHI Draadl. afst.bediening 2 knoppen, gecod.

Draadloze afstandbediening met twee knoppen en codering. Alleen geschikt voor gebruik in China.
Bestelnummer **RFKF-TBS-CHI**

EWE-DECTER-IW 12 mths wrty ext detector general

12 maanden garantieverlenging
Bestelnummer **EWE-DECTER-IW**

Accessoires

RFAC-BC-3 Riemclip voor RADION handzenders, 3x
Riemclip voor de RADION paniekalarm- en handzenders. Bestaat uit clipbevestiging, 2 schroeven en borgmoer, en wordt geleverd in verpakkingen van 3 stuks.

Bestelnummer **RFAC-BC-3**

RFAC-LY-10 Lanyard voor RADION handzenders, 10x
Halskoord voor de RADION paniekalarm- en handzenders. 10 halskoorden zijn afzonderlijk verpakt in plastic zakken.

Bestelnummer **RFAC-LY-10**

Vertegenwoordigd door:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com