

RADION távadó

www.boschsecurity.com



BOSCH
Életre tervezve



- ▶ Vízálló és porvédett
- ▶ Élesítési, hatástalanítási és pánik funkció
- ▶ A felhasználó által kijelölve a nyitási és zárási jelentések követésére
- ▶ LED-es kijelző
- ▶ Programozható opciógombok (csak a négygombos típusnál)

A Bosch RADION biztonsági megoldásai megfelelő tartományt, méretezhetőséget és kivételes elemélettartamot garantálnak a megbízható működés és a kiemelkedő minőség biztosítása érdekében. A fejlett diagnosztika és többrétű eszközbeállítási lehetőségek a telepítést és a karbantartást egyszerűvé és költséghatékonyá teszik. A perifériák széles választéka révén a RADION gyakorlatilag bármilyen felhasználási igényhez rugalmasan képes alkalmazkodni.

A rendszer áttekintése

A(z) RADION keyfob segítségével a biztonsági rendszer élesíthető és kikapcsolható, valamint pánikriasztás küldhető. Az egyedi kódokkal programozott típusok mindegyike külön-külön működtethető a kompatibilis biztonsági rendszerrel. A négygombos változatnál a két opciógomb programozható további funkciókra.

Funkciók

Pánikriasztás

A biztonsági rendszer megfelelő programozása esetén a távadó képes pánikkódot küldeni a távfelügyeletre. Pánikriasztás elküldéséhez tartsa lenyomva a zároló és feloldó gombot egyszerre legalább 600 ms-ig.

LED-es kijelző

A LED villogással jelzi, hogy jelzést küldött a biztonsági rendszerhez.

Programozható opciógombok

A távadó beprogramozható arra, hogy további eszközöket vezéreljen a védett területen. Két opciógomb áll rendelkezésre.

Vízálló és porvédett

A ház kialakításának köszönhetően a készülék porvédett és vízálló.

Titkosított küldés

A szinkronizált titkosítást lehetővé tevő RADION távadók jobb immunitást nyújtanak a „visszajátszott” támadások ellen, így a rendszer megbízhatóbb védelmet biztosít.



Megjegyzés

A titkosított távadókhoz olyan RADION vevők szükségesek, melyeken a **Kompatibilis vevők** részben ismertetett firmware-verzió fut.

Tanúsítványok és engedélyek

| Régió | Tanúsítvány |
|------------|---|
| USA | UL 1023 – Lakossági behatolásjelző rendszerek egységei ANSI/SIA CP-01-2010 (RFKF-FB-A/RFKF-TB-A/ RFKF-FBS-A/RFKF-TBS-A) |
| Európa | CE (EMC) 2004/108/EK EMC irányelv Az alacsony feszültségű berendezésekről szóló 2006/95/EK irányelv A rádióberendezésekről és a távközlő végberendezésekről szóló (R&TTE) 1999/5/EK irányelv EN50131-1 EN50131-3 EN50131-6 2. fokozat II. környezetvédelmi osztály |
| Ausztrália | RCM |

| Régió | Szabályzatoknak való megfelelési/ minőségi jelzések | |
|------------------|--|--|
| Ausztrália | RCM | [RFKF-FB, RFKF-FBS, RFKF-TB, RFKF-TBS, RFPB-TB, RFPB-SB] |
| Németország | VdS | H116003 [AMAX 2100/3000, RFRC-OPT, RFUN, RFDW-RM, RFDW-SM, RFPR-12, RFDL-11, RFKF-TB, RFKB-FB] |
| Európa | CE | EMC, LVD, R&TTE, RoHS [RFKF-FB, RFKF-FBS, RFKF-TB, RFKF-TBS, RFPB-TB, RFPB-SB] |
| | EN50131 | EN-ST-000164 [RFKF-TB, RFKF-TBS] |
| | EN50131 | EN-ST-000165 [RFKF-FB, RFKF-FBS] |
| Belgium | INCERT | B-509-0071/a [RADION RFKF-FB, RFKF-TB] |
| Egyesült Államok | 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 |
| Kanada | 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] |
| Brazília | ANATEL | 4278-13-1855 [RFPB-SB-A; RFPB-TB-A; RFKF-TB-A] |
| | ANATEL | 4349-13-1855 [RFKF-FB-A] |

Telepítési/konfigurálási megjegyzések

Ajánlott akkumulátorok

Távadójának helyes működéséhez használja a következő ajánlott elemtípusokat: Duracell DL2032, Varta CR2032 vagy Panasonic CR2032.

Műszaki adatok

Tulajdonságok

| | |
|-------|-----------------------------|
| Méret | 63,7 mm x 35,5 mm x 13,0 mm |
|-------|-----------------------------|

Tápellátás

| | |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Tápellátás/feszültség | Egyetlen CR2032 lítiumelem, 3 VDC |
| Akkumulátor élettartama | Akár 5 év |

Környezeti feltételek

| | |
|----------------------|---|
| Hőmérséklet | Üzemi hőmérséklet: -10 °C és +49 °C között Csak UL: 0 °C és +49 °C között Csak az EN 50130-5 szerinti II. osztály esetén: -10 °C és +40 °C között |
| Relatív páratartalom | Legfeljebb 93%, ha nincs kondenzáció |
| Frekvencia | 433,42 MHz |
| Alkalmazhatóság | Beltéri használatra. |



Megjegyzés

Minden RFKF-FBS/RFKF-TBS típusú távadó (ideértve az -A és -CHI változatot is) szinkronizált titkosítást biztosít, és csak azokkal a RADION vevőkkel kompatibilis, amelyek firmware-verziója az alábbi vagy újabb.

Védjegyek

A jelen dokumentumban szereplő minden hardver- és szoftvernév valószínűleg bejegyzett védjegy, és ennek megfelelően kell kezelni őket.

Rendelési információk

RFKF-FB Vezeték nélküli távadó, 4 gombos
Vezeték nélküli, négygombos távadó. Európában, Afrikában és Ausztráliában való használatra.
Rendelési szám **RFKF-FB**

RFKF-FB-A Vezeték nélküli távadó, 4 gombos
Vezeték nélküli, négygombos távadó. Észak- és Dél-Amerikában való használatra.
Rendelési szám **RFKF-FB-A**

RFKF-FB-CHI Vezeték nélküli távadó, 4 gombos
Vezeték nélküli, négygombos távadó. Kizárólag Kínában történő használatra.
Rendelési szám **RFKF-FB-CHI**

RFKF-FBS Vezeték nélküli 4 gombos titk. távadó
Vezeték nélküli, négygombos távadó titkosítással. Európában, Afrikában és Ausztráliában való használatra.
Rendelési szám **RFKF-FBS**

RFKF-FBS-A Vezeték nélküli 4 gombos titk. távadó
Vezeték nélküli, négygombos távadó titkosítással. Észak- és Dél-Amerikában való használatra.
Rendelési szám **RFKF-FBS-A**

RFKF-FBS-CHI Vezeték nélküli 4 gombos titk. távadó
Vezeték nélküli, négygombos távadó titkosítással. Kizárólag Kínában történő használatra.
Rendelési szám **RFKF-FBS-CHI**

RFKF-TB Vezeték nélküli távadó, 2 gombos
Vezeték nélküli, kétgombos távadó. Európában, Afrikában és Ausztráliában való használatra.
Rendelési szám **RFKF-TB**

RFKF-TB-A Vezeték nélküli távadó, 2 gombos
Vezeték nélküli, kétgombos távadó. Észak- és Dél-Amerikában való használatra.
Rendelési szám **RFKF-TB-A**

RFKF-TB-CHI Vezeték nélküli távadó, 2 gombos
Vezeték nélküli, kétgombos távadó. Kizárólag Kínában történő használatra.
Rendelési szám **RFKF-TB-CHI**

RFKF-TBS Vezeték nélküli 2 gombos titk. távadó
Vezeték nélküli, kétgombos távadó titkosítással. Európában, Afrikában és Ausztráliában való használatra.
Rendelési szám **RFKF-TBS**

RFKF-TBS-A Vezeték nélküli 2 gombos titk. távadó
Vezeték nélküli, kétgombos távadó titkosítással. Észak- és Dél-Amerikában való használatra.
Rendelési szám **RFKF-TBS-A**

RFKF-TBS-CHI Vezeték nélküli 2 gombos titk. távadó
Vezeték nélküli, kétgombos távadó titkosítással. Kizárólag Kínában történő használatra.
Rendelési szám **RFKF-TBS-CHI**

Tartozékok

RFAC-BC-3 Övcsipesz a RADION távadóhoz, 3db
Övcsipesz a(z) RADION pánikjeladóhoz és távadóhoz. Tartalmaz egy felcsatolható kiegészítőt, 2 csavart és biztonsági rögzítő anyát; háromdarabos készletben kapható.
Rendelési szám **RFAC-BC-3**

RFAC-LY-10 Nyakpánt a RADION távadóhoz, 10db
Nyakpánt a RADION pánikjeladóhoz és távadóhoz. 10 darab nyakpánt, egyenként műanyag tasakba csomagolva.
Rendelési szám **RFAC-LY-10**

Bemutatta:

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