

KPA-15

OWNERS MANUAL

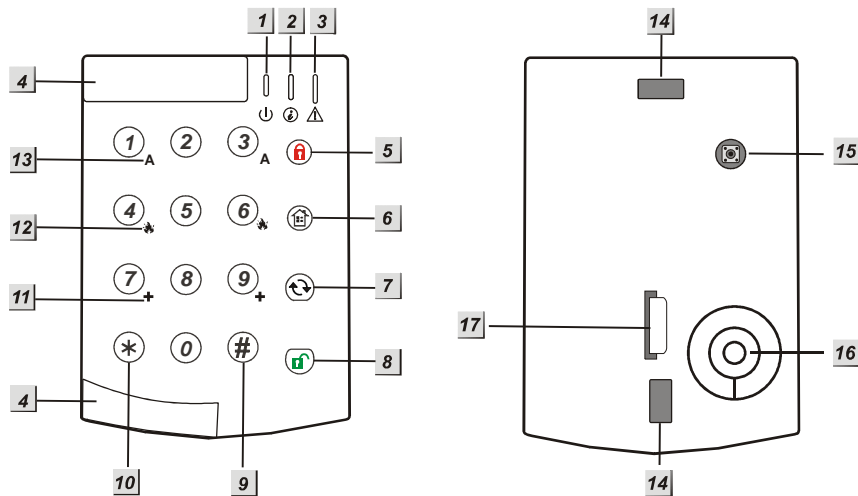


 electia

Art. 36.3272

GB Remote Keypad (KPA-15)

Identifying the parts:



1. Green Active LED

2. Red TX LED

3. Orange Fault LED

4. Slide Out Section

5. Arm Key 

6. Home Key 

7.  Key

8. Disarm Key 

9. # Key

10. * Key

11. + Key

-press both 7 and 9 to trigger emergency alarm

12. Fire Key

-press both 4 and 6 to trigger fire alarm

13. A Key

-press both 1 and 3 to trigger panic alarm

14. Mounting Hole

15. Tamper Switch

16. Buzzer

17. Battery Insulator

LED Indicator

Green Active LED:

- Green Active LED on: the system is in Normal Operation Mode.
- Green Active LED flash: the system is in Test Mode.
- When the Keypad is idle, all LEDs are off. After any key press, the Green Active LED turns on for 5 seconds indicating that Keypad is active.
- The Green Active LED will turn off after successful completion of a valid keystroke sequence or when the pause in between key strokes is longer than 5 seconds.
- When the Green Active LED turns off before a valid keystroke sequence is completed (5 seconds), the previous entered keys are ignored.

Red TX LED:

- The Red TX LED flashes 5 times: the signal is transmitted.

Orange Fault LED:

- Orange Fault LED flashes for 5 times: Battery is low during operation.
- Orange Fault LED on: Tamper is trigger during operation.
- When Keypad Tamper is trigger and battery is low, the Orange Fault LED turns on during operation.

<NOTE>

- A short beep will be sounded with each key press, which confirms valid pressing.
- 4 continuous beeps will sound indicating the user that he has entered invalid keystroke, and the user is asked to repeat the process again.

Power:

- The Keypad uses a CR2450 3V 540mAH lithium battery as its power source. It has a typical battery life of over **7** years at an average of 4 activations a day.
- The Keypad can also detect the battery status. Low battery detection operates at a threshold of 2.2V+/-10% where the Keypad has enough reserve energy to typically operate for 4 month before complete exhaustion.
- When the Keypad has low battery, the Orange Fault LED will flash during operation and a low battery signal will be transmitted along with regular signal transmissions.
- Before shipment, the battery is pre-installed by the factory.


Tamper Protection:

- KPA-15 is protected against any attempt to open the lid or to detach KPA-15 from its mounting surface.
- Tamper protection is disabled when in Test Mode.
- When KPA-15 Tamper is trigger, it will send KP Tamper Fault signal to Control Panel and the Orange Fault LED will turn on. In addition, during using the keypad, Orange Fault LED will stay on to indicate the KP Tamper Fault.

Power Saving Feature:

- When the Keypad is not being used, no power is consumed. Whenever a key is pressed, the Keypad will activate and "**wake-up**" for 5 seconds when any key is pressed.
- After 5 seconds of key inactivity, the power turns off again and returns to Stand-by mode.
- Upon completion of a command input, the power turns off and returns to Stand-by mode.


Test mode:

- KPA-15 can be put into Test mode by entering the PIN code (default: **0000**) followed by *****. The Green Active LED will flash and KPA-15 sounds a long beep.
- To exit Test mode, press  **twice**, KPA-15 will sound a long beep and the Green Active LED will turn on, then KPA-15 returns to Normal Operation mode.

<NOTE>

- Test Mode is helpful to bypass KPA-15 Tamper alarm when installing, replacing low batteries or removing to different mount site.
- When KPA-15 is in Test mode, it operates as **wake-up** condition thus will NOT disconnect after 5 seconds.
- In Test Mode, if no key is pressed within 30 minutes, the Keypad will automatically exit Test Mode to Normal Operation mode.


The KPA-15 Test mode enables the following functions:

- Transmit KPA-15 learn signal — press ***** and then **1**
- Dual-key Panic Alarm Enable — press ***** and then **2**
- Dual-key Fire Alarm Enable — press ***** and then **3**
- Dual-key Medical Alarm Enable — press ***** and then **4**
- Change the Pin Code — press ***** and then **6**
- Enter Old Pin Code and then press **G**
- Enter New 4-digit Pin Code and then press **#**
- Dual Key Disable — Press ***** and then **5**
- Quit Test Mode —press  **twice**.
- Arm/ Home without PIN Code — press ***** and then **8**
- Arm/ Home with PIN Code — press ***** and then **9**

<NOTE>

- For wrong entering or operating the Keypad will sound 4 short beeps.
- When the Pin Code is wrong entered for 4 times, the Keypad will sound 6 beeps and all LED flash 4 times. The Keypad will be locked for 1 min. After 1 minute, the Keypad will sound one beep and can be used again.

Installation Procedures:

1. Put KPA-15 in Test mode by entering "0000" (default PIN code), then press *. KPA-15 will sound 1 long beep and the Green Active LED will steadily flash.
2. Adding KPA-15 into the Control Panel:
 - a. Put the Control panel into **Device +/-** menu and select the **Add Devices** sub menu.
 - b. Press * and then **1** when requested. KPA-15 and Control Panel will beep once.
 - c. Refer to the operation manual of your control Panel under the section of **Device +/-** to complete the learn-in process.
3. After the KPA-15 is learnt-in, put the Control Panel into **Walk Test** mode, hold the KPA-15 in the desired location, press the * then **1** button to confirm this location is within signal range of the Control Panel.
4. When you are satisfied that the KPA-15 works in the chosen location, you can proceed with mounting the KPA-15 following the steps described below (see **Mounting KPA-15**).
5. Setting the Pin Code:
 - a. Press * then **6**, a long beep will be sound.
 - b. Enter **0000** (default PIN code)
 - c. Press **↵**, KPA-15 sounds a long beep.
 - d. Enter your new 4-digit code.
 - e. Press **#**, KPA-15 sounds a long beep.
6. Press  **twice** to exit Test mode and the installation is completed.




Mounting the Keypad:

To mount the Keypad:




1. Remove the 2 slide-out sections of front cover.
2. Using the 2 mounting holes as a template, mark off the positions in the most appropriate place.
3. Insert the wall plugs if fixing into plaster or brick surface.
4. Screw the Keypad onto the wall plugs.
5. Replace the 2 slide-out sections.

How to Set System Mode

Arm/Home with Pin Code

- **Arm Mode:** Enter anyone of Control Panel user codes and press  key. Red TX LED will flash 5 times and the Keypad sounds a long beep.
- **Home Mode:** Enter anyone of Control Panel user codes and press  key. Red TX LED will flash 5 times and the Keypad sounds 3 beeps.
- **Disarm Mode:** Enter anyone of Control Panel user codes and press  key. Red TX LED will flash 5 times and the Keypad sounds 2 beeps.
- Enter Test Mode — Enter KPA-15 PIN code and press * key. The Keypad will sound 1 long beep and Green Active LED flashes steadily.
- Panic Alarm — Press **1 + 3** simultaneously at the same time. Red TX LED will flash 5 times and the Keypad sounds a long beep.
- Fire Alarm — Press **4 + 6** simultaneously at the same time. Red TX LED will flash 5 times and the Keypad sounds a long beep.
- Medical Alarm — Press **7 + 9** simultaneously at the same time. Red TX LED will flash 5 times and the Keypad sounds a long beep.
- For wrong entering or operating the Keypad will sound 4 short beeps.

Arm/ Home without PIN Code

- **Arm Mode:** Press  key. Red TX LED will flash 5 times and the Keypad sounds a long beep.
- **Home Mode:** Press  key. Red TX LED will flash 5 times and the Keypad sounds 3 beeps.
- **Disarm Mode:** Enter anyone of Control Panel user codes and  Key. Red TX LED will flash 5 times and the Keypad sounds 2 beeps.
- Enter Test Mode — Enter KPA-15 PIN code and press * key. The Keypad will sound 1 long beep and Green Active LED flashes steadily.
- Panic Alarm — Press **1 + 3** simultaneously at the same time. Red TX LED will flash 5 times and the Keypad sounds a long beep.
- Fire Alarm — Press **4 + 6** simultaneously at the same time. Red TX LED will flash 5 times and the Keypad sounds a long beep.
- Medical Alarm — Press **7 + 9** simultaneously at the same time. Red TX LED will flash 5 times and the Keypad sounds a long beep.
- For wrong entering or operating the Keypad will sound 4 short beeps.

Change of battery

1. Put the Control Panel to programming menu.
2. Dismount the Keypad by first removing the slide-out sections then the mounting screws.
3. Open the Keypad by loosening the 2 fixing screw located behind the Keypad
4. Take out the old battery and wait for 5 minutes before replacing the new battery in the battery compartment, with unmarked (negative) side of battery facing down.
5. Close the case using the rear fixing screws.
6. Screw back the Keypad to the surface with mounting screws, and then re-insert the slide-outs.
7. Put the Control Panel to exit Programming Menu.

Appendix:

If you have forgotten the Pin Code or anything wrong happened in the KPA-15, you can reset the KPA-15 to factory default and reinitialize it.

Reset to factory default:

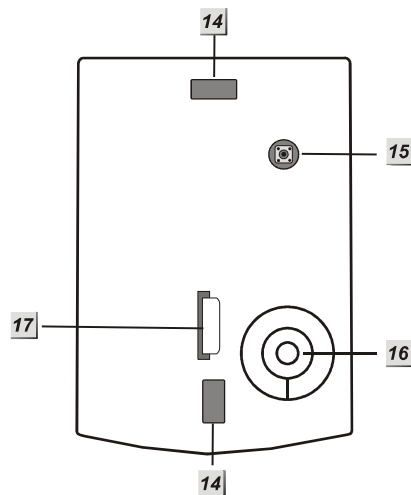
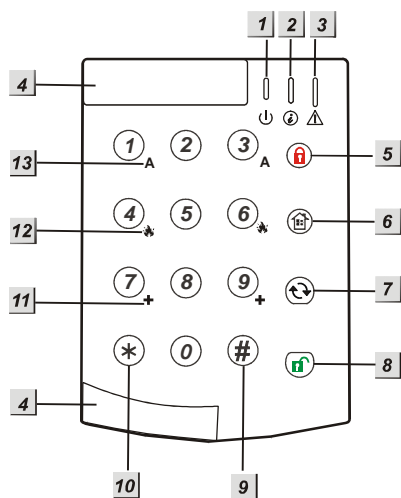
1. Remove one of the batteries and release the tamper
2. Press **3** while inserting the removed battery back in
3. Continue pressing **3** until 3 short beeps to indicate successful reset
4. Release **3**

<NOTE>

- After reset, PIN code reverts to factory default values, "**0000**". KPA-15 will need a new learn-in process to start functioning.

SE Fjärrstyrd knappsats (KPA-15)

Knappsatsens olika funktioner:



1. Grön lysdiod


2. Röd lysdiod

3. Orange Lysdiod, lyser vid felmeddelanden

4. Lucka (täcker monteringskruv)

5. Larm Knapp 

6. Skalskydds Knapp 

7.  Knapp (bakåttstegning)

8. Avlarmnings Knapp 

9. # Knapp

10. * Knapp

11. + Knapp

-håll samtidigt ner knapparna 7 och 9 för sjuklarm

12. Brand Knapp

-håll samtidigt ner knapparna 4 och 6 för brandlarm

13. A Knapp

-håll samtidigt ner knapparna 1 och 3 för överfallslarm

14. Monteringshål

15. Intrångsbrytare

16. Högtalare

17. Batteriskydd

LED (lysdioder):

Grön lysdiod:

- När knappsatsen är inställd på **normalläge** lyser den gröna lysdioden med fast sken.
- När knappsatsen befinner sig i **Testläge** blinkar den gröna lysdioden.
- När knappsatsen är i viloläge är alla lysdioder släckta. För att aktivera knappsatsen, tryck in valfri knapp, lysdioderna tänds i ca 5 sekunder.
- Efter att du slagit in godkänt kommando på knappsatsen eller en paus längre än 5 sekunder släcks den gröna lysdioden.
- Knappptryckningar som ej är kompletta eller korrekta kommer att ignoreras och den gröna lysdioden att släckas. Den gröna lysdioden släcks efter fem sekunder utan aktivitet.

Röd TX LED:

- När signaler sänds ut blinkar den röda lysdioden fem gånger.

Orange lysdiod lyser då knappsatsen aktiveras och visar följande fel:

- Vid svagt batteri blinkar lysdioden fem gånger.
- Fast sken: inträngs/sabotagebrytare utlöst eller svagt batteri.

<NOTERA>

- Varje nedtryckning bekräftas med en kort ton
- Om felaktig knappptryckning sker bekräftas det med 4 korta toner. Fortsätt och tryck in rätt kommando.

Spänningsförsörjning:

- Knappsatsen drivs av ett CR2450 3V 540mAH litium batteri. Detta batteri har en livslängd på ca 7 år vid fyra på/av larmningar per dag.
- Vid svagt batteri skickar knappsatsen ut varningssignaler. Varningssignalen startar ca 4 månader innan batteriet tar slut helt.
- Den orange lysdioden blinkar när knappsatsens batterinivå är låg.


Skydd mot intrång/sabotage:

- Om knappsatsen befinner sig i testläge är intrång/sabotage skyddet fränkopplat.
- Ett felmeddelande skickas till kontrollpanelen när inträngs/sabotagebrytaren triggats och den orangea LED-indikatorn tänds.

Batteribesparing:

- Knappsatsen aktiveras när någon av dess knappar nedtrycks. Om ingen ny knapp tryckts ned inom fem sekunder från föregående knappptryckning återgår den till viloläge.



Test läge:

- För att aktivera testläge slå in din PIN kod (grundinställning **0000**) därefter * . Grön lysdiod börjar nu blinka och knappsatsen ger ifrån sig en lång ton.
- Avsluta testläge genom att trycka ner denna knapp  två gånger. En lång ton hörs och grön lysdiod lyser med fast sken i några sekunder för att sedan slockna när knappsatsen går in i viloläge.

<NOTERA>

- För att kringgå intrång/sabotage larm vid installation, byte av batterier eller byte av plats på knappsats så skall testläget användas.
- Då KPA-15 ställs in på testläge är den i aktivt läge. Detta tillstånd kommer INTE att stängas av efter fem sekunder.
- Testläge stängs automatiskt av efter 30 minuter om ingen knapp blivit nedtryckt och enheten återgår till normalläge.

I Test läge registreras följande:

- För att registrera en inlärningssignal till larmcentralen — tryck * därefter **1**
- För snabbval överfallslarm — tryck * därefter **2**
- För snabbval brandlarm — tryck * därefter **3**
- För snabbval sjuklarm — tryck * därefter **4**
- För byte av PIN kod — tryck * därefter **6**
- Slå in din gamla PIN kod och tryck därefter 
- Slå in en ny 4-siffrig PIN kod och tryck därefter **#**
- För att avregistrera ovan nämnda alternativ — Tryck * därefter **5**
- Avsluta Testläge — tryck  **två gånger.**
- Larma/ Skalskydd utan PIN kod — tryck * därefter **8**
- Larma/ Skalskydd med PIN kod — tryck * därefter **9**



<NOTERA>

- Vid felaktig knapptryckning ger knappsatsen ifrån sig 4 korta toner.

Om fel PIN kod slås in 4 gånger ger knappsatsen ifrån sig 6 toner samtidigt som alla lysdioderna blinkar fyra gånger.

Installation/inregistrering av knappsats:

1. Slå in "0000" på din knappsats (grundinställd PIN kod), tryck därefter * som bekräftelse hörs 1 lång ton och den gröna lysdioden blinkar (knappsatsen är i testläge).
2. Registrera knappsatsen i larmpanelen:
3. Gå in i menyn "Sensor +/-" på din larmpanel välj undermenyn "Infoga Sensor"

4. Tryck ned * på din knappsats och därefter **1**. Larmpanelen bekräftar genom en ton.
 - Refererar till larmpanelens manual avsnitt **registrera sensor +/-** för ytterligare information.
 - Efter det att inregistreringen är klar. Ställ in larmpanelen på "**Testa Sensorer**" tryck därefter "**OK**". Bestäm lämplig plats för knappsatsen och tryck därifrån ner * följt av **1**. Nu kommer information upp på larmpanelens display om knappsatsens radiosignal är tillräckligt stark. Om inte, minska avståndet mellan knappsatsen och larmpanelen (det kan räcka med en mindre lägesändring).
 - När du bestämt lämplig plats för din knappsats, kan du börja med monteringen (se rubrik **Montering av KPA-15**).
5. Registrering av ny PIN Kod:
 - Ställ in knappsatsen i testläge. (**0000 + " * "**). Tryck ner "*** "** följt av **6**, nu hörs en lång ton.
 - Slå in **0000** (fabriksinställd PIN kod)
 - Tryck , knappsatsen ger ifrån sig en lång ton.
 - Slå in din nya 4-siffriga PIN kod.
 - Tryck "**#**", knappsatsen ger ifrån sig en lång ton.
6. Avsluta testläge genom att trycka ner knappen  två gånger.




Montering av KPA-15:

Montering:




1. Tag bort luckorna som sitter på knappsatsens framsida.
2. Använd de två hålen för att markera fästhål.
3. Använd de medföljande skruvarna och pluggarna.
4. Skruva fast knappsatsen.
5. Sätt tillbaka luckorna på knappsatsen.

Knappsatsens användarkommandon

Larma på/skalskydd med PIN Kod:

- **Larma på:** Slå in någon av larmpanelens användare PIN koder på knappsatsen och tryck  . Knappsatsen ger ifrån sig en lång ton och den röda lysdioden blinkar fem gånger.
- **Skalskyddsläge:** Slå in någon av larmpanelens användare PIN koder på knappsatsen och tryck  . Knappsatsen ger ifrån sig 3 toner och den röda lysdioden blinkar fem gånger.
- **Larma av:** Slå in någon av larmpanelens användare PIN koder på knappsatsen och tryck  .
- Knappsatsen ger ifrån sig 2 toner och den röda lysdioden blinkar fem gånger.
- **Testläge :** Slå in den PIN kod som du ställt in på din knappsats och tryck * . Knappsatsen ger ifrån sig en lång ton och den gröna lysdioden blinkar.
- **Överfallslarm:** Tryck samtidigt ner knapparna **1 + 3** . Knappsatsen ger ifrån sig en lång ton och röd lysdiod blinkar fem gånger
- **Brandlarm** — Tryck samtidigt ner knapparna **4 + 6** . Knappsatsen ger ifrån sig en lång ton och röd lysdiod blinkar fem gånger.
- **Sjuklarm** — Tryck samtidigt ner knapparna **7 + 9** . Knappsatsen ger ifrån sig en lång ton och röd lysdiod blinkar fem gånger.
- När felaktigt kommando trycks ned ger knappsatsen ifrån sig 4 korta toner.

Larma på/Skalskydd utan PIN kod

- **Larma på:** tryck ned  knappen. Knappsatsen bekräftar med en lång ton och röd lysdiod blinkar fem gånger.
- **Skalskyddsläge:** tryck ned  knappen. Knappsatsen bekräftar med tre toner och röd lysdiod blinkar fem gånger.
- **Larma av:** Slå in någon av larmpanelens användare PIN koder och tryck  . Knappsatsen ger ifrån sig 2 toner och den röda lysdioden blinkar fem gånger.
- **Testläge** — Slå in den PIN kod som du ställt in på din knappsats och tryck * . Knappsatsen ger ifrån sig en lång ton och den gröna lysdioden börjar blinka.
- **Överfallslarm** — Tryck samtidigt ner knapparna **1 + 3** . Knappsatsen ger ifrån sig en lång ton och röd lysdiod blinkar fem gånger.
- **Brandlarm** — Tryck samtidigt ner knapparna **4 + 6** . Knappsatsen ger ifrån sig en lång ton och röd lysdiod blinkar fem gånger.
- **Sjuklarm** — Tryck samtidigt ner knapparna **7 + 9** . Knappsatsen ger ifrån sig en lång ton och röd lysdiod blinkar fem gånger.
- När felaktigt kommando trycks ned ger knappsatsen ifrån sig 4 korta toner.

Byte av batteri

1. Ställ in din knappsats i testläge.
2. Nedmontering av knappsats: Öppna det två luckorna på knappsatsens framsida lossa på skruvarna.
3. Skruva loss de tre skruvarna på knappsatsens baksida.
4. Avlägsna det gamla batteriet vänta i fem minuter, sätt i det nya batteriet med den omärkta sidan (negativa) neråt.
5. Skruva fast knappsatsens baksida.
6. Skruva fast knappsatsen igen på väggen och stäng luckorna.
7. Gå om nödvändigt ur testläget.

Appendix:

Om du glömmer din PIN-kod du lagt in kan du återställa knappsatsen, följ instruktionerna nedan:

Återställa knappsats:

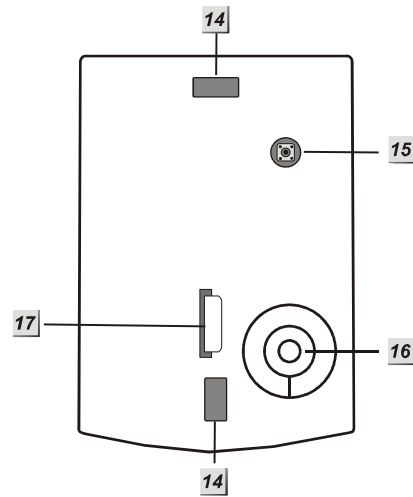
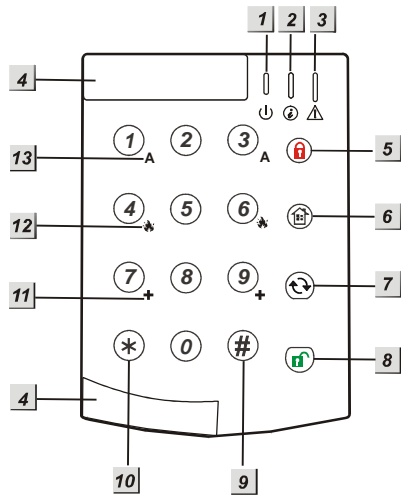
1. Ta bort batteriet och frigör intrång/sabotage brytaren.
2. Tryck in knapp **3** samtidigt som du sätter tillbaka batteriet
3. Fortsätt att tryck in knapp **3** tills du hör 3 korta toner, detta bekräftar att du lyckats med återställning av knappsatsen.
4. Frigör knapp **3**.

<NOTERA>

- Efter återställning av knappsatsen återgår den till grundinställningarna. Detta betyder att PIN koden har ändrats till "0000". Du måste nu programmera in knappsatsen i kontrollpanelen på nytt.

FI Langaton näppäimistö (KPA-15)

Osien tunnistaminen:




1. Vihreä Aktiivi-LED

2. Punainen TX-LED

3. Oranssi Virhe-LED

4. Liukukansi

5. Aktivointinäppäin 

6. "Kotona"-näppäin 

7. G-näppäin 

8. Deaktivointinäppäin 

9. # -näppäin

10. * -näppäin

11. + - näppäin

- paina molempia näppäimiä "7" ja "9" samanaikaisesti jos haluat käynnistää paniikkihälytyksen.

12. Tulipalonäppäin

- Voit käynnistää tulipalohälytyksen painamalla samanaikaisesti näppäimiä "4" ja "6".

13. A -näppäin.

- Paina samanaikaisesti näppäimiä "1" ja "3" käynnistääksesi paniikkihälytys.

14. Kiinnitysreikä

15. Murtosuojakytin

16. Summeri

17. Pariston eristelevy

LED ilmaisimet:

Vihreä aktiivi LED:

- Vihreä LED:i palaa: Järjestelmä on normaalitilassa.
- Vihreä LED:i vilkkuu: Järjestelmä on testi-tilassa.
- Kun näppäimistö on lepotilassa, kaikki LED-valot ovat sammuksissa. Näppäimistö aktivoituu jos jotakin näppäintä painetaan, ja vihreä LED palaa 5 sekuntia.
- Vihreä LED sammuu kun numerosarja on syötetty ja hyväksytty, tai jos näppäimien painalluksien välinen aika ylittää 5 sekuntia.
- Jos vihreä LED valo sammuu ennen kun oikea numerosarja on syötetty (5 sekuntia), järjestelmä ei ota huomioon edelliset syötetyt numerot.

Punainen TX LED:

- Punainen TX LED vilkkuu 5 kertaa: Signaalia lähetetään.

Oranssi Virhe LED:

- Oranssi LED vilkkuu 5 kertaa: Pariston tila on alhainen.
- Oranssi virhe-LED palaa: Murtosuojakytkin on aktivoitu toiminnan aikana.
- Jos näppäimistön murtosuojakytkin on aktivoitu ja paristo on loppumassa, oranssi virhe-LED palaa järjestelmän toiminnan aikana.

<TIEDOTUS>

- Vahvistusääni kuuluu jokaisen hyväksytyt napinpainalluksen jälkeen.
- Jos käyttäjä on syöttänyt virheellisen numeron, järjestelmästä kuuluu 4 piippausta merkinä siitä että käyttäjän täytyy yrittää uudelleen.

Virtalähde:

- Näppäimistö käyttää yhtä CR2450 3V 540mAH litiumparistoa virtalähteenä. Paristo kestää tyypillisesti 7 vuotta jos järjestelmä aktivoidaan 4 kertaa päivässä.
- Näppäimistö voi myös havaita jos paristo on loppumassa. Alhaisen pariston varoituskyynnys on 2.2V, +/- 10% tarkkuudella. Jos tämä kynnys alittuu, näppäimistö toimii noin neljä kuukautta ennen kuin paristo on kokonaan loppu.
- Kun näppäimistön paristo on loppumassa, oranssi LED:i vilkkuu ja kauko-ohjain lähettää tietoa alhaisesta pariston tilasta muiden signaalien ohella.
- Paristo on asennettu laitteeseen jo tehtaalla.


Laitteen murtosuoja:

- KPA-15 on suojattu kannen avaamista ja laitteen irrottamista vastaan.
- Murtosuoja ei ole toiminnassa kun laite on testi-tilassa.
- Jos murtosuojakytkin laukeaa, KPA-15 lähettää murto-viestin ohjauspaneeliin ja oranssi virhe-ledi syttyy. Tämän lisäksi, oranssi valo palaa aina kun näppäimistöä käytetään, merkinä siitä että laitteeseen ollaan murtauduttu.

Virransäästö:

- Kun näppäimistöä ei käytetä, laite ei kuluta virtaa. Jos jotakin näppäintä painetaan, näppäimistö herää viideksi sekunniksi.
- Kun viisi sekuntia on kulunut, näppäimistön virta kytkeytyy pois päältä ja laite siirtyy valmiustilaan.
- Kun käyttäjä on syöttänyt hyväksytyin komennon laitteeseen näppäimistön avulla, laite siirtyy valmiustilaan.



Testitila:

- KPA-15 voidaan siirtää testitilaan syöttämällä PIN-koodi (oletusarvo: **0000**), ja tämän jälkeen “*”. Vihreä LED:i vilkkuu ja laitteesta kuuluu pitkä piippaus.
- Testitilasta siirrytään pois painamalla  painiketta kahdesti. KPA-15 antaa pitkän äänimerkin ja vihreä LED:i palaa. KPA-15 on jälleen normaalitilassa.

<TIEDOTUS>

- Testitila on käytännöllinen jos halutaan siirtää laitetta tai vaihtaa tämän paristoa, ilman että laitteen murtosuojakytin aktivoituu.
- Kun KPA-15 on testitilassa, tämä ei siirry valmiustilaan viiden sekunnin jälkeen, vaan on päällä jatkuvasti.
- Jos näppäimiä ei käytetä 30 minuutin aikana, laite siirtyy automaattisesti pois testitilasta ja palaa normaalitilaan.

Testitila mahdollistaa seuraavat toiminnot:

- KPA-15 lisäämis-signaalin lähetys — paina * ja **1**
- Kahden askeleen paniikkihälytys päälle — paina * ja **2**
- Kahden askeleen tulipalohälytys päälle — paina * ja **3**
- Kahden askeleen sairaushälytys päälle — paina * ja **4**
- PIN-koodin vaihtaminen — paina * ja **6**
- Syötä ensin vanha pin-koodi ja paina 
- Syötä uusi nelinumeroinen pin-koodi ja paina **#**
- Kahden askeleen hälytystilan pois päältä kytkeminen. — Paina * ja **5**
- Testi-tilan lopettaminen — paina **kahdesti** -näppäintä.
- Kotona-tilan aktivointi ilman PIN-koodia — paina * ja **8**
- Kotona-tilan aktivointi PIN-koodilla — paina * ja **9**

<TIEDOTUS>

- Jos virheellinen komento on syötetty, näppäimistöstä kuuluu neljä lyhyttä piippausta.
- Jos PIN-koodin syöttö epäonnistuu 4 kertaa, näppäimistöstä kuuluu 6 piippausta ja kaikki LED-valot vilkkuvat 4 kertaa. Näppäimistö lukkiutuu 1 minuutin verran. Tämän jälkeen kuuluu jälleen äänimerkki ja näppäimistöä voidaan taas käyttää taas.

Asennus:

Askel 1. Aseta KPA-15 testitilaan syöttämällä "0000" (tehtaan asettama PIN-koodi), ja paina *. Laitteesta kuuluu yksi pitkä piippaus ja vihreä aktiivi-LED vilkkuu jatkuvasti.

1. Askel 2. KPA-15 lisääminen ohjauspaneeliin:
2. Valitse ohjauspaneelistä **Device +/-** valikko ja tämän alta "**Add Devices**" alavalikko.
3. Paina * ja tämän jälkeen **1**. Piippaus kuuluu KPA-15:ta ja ohjauspaneelistä.
4. Katso ohjauspaneelin käyttöoppaasta kuinka laitteiden lisääminen saatetaan loppuun.

Askel 3. Kun KPA-15 on lisätty ohjauspaneeliin, aseta ohjauspaneeli "**Walk Test**"-tilaan ja vie KPA-15 toivotulle paikalle. Paina * ja tämän jälkeen **1** varmistaaksesi että KPA-15 on ohjauspaneelin signaalin kantomatkan ulottuvissa.

Askel 4. Kun olet varmistanut että KPA-15 toimii haluamallasi paikalla, voit jatkaa tämän kiinnittämistä: (Katso **näppäimistön kiinnittäminen**).

Askel 5. PIN-koodin asettaminen:

1. Paina * ja 6, pitkä piippaus kuuluu.
2. Syötä 0000 (PIN-koodin oletusarvo)
3. PainaX, pitkä piippaus kuuluu laitteesta.
4. Syötä uusi nelinumeroinen PIN-koodi.
5. Paina #, pitkä äänimerkki kuuluu.

Askel 6. Paina  painiketta **kahdesti** siirtyäksesi pois testitilasta. Asennus on valmis.




Näppäimistön kiinnittäminen:

Näppäimistön kiinnittäminen:




1. Irrota etukannen suojaosat.
2. Käytä kiinnitysreikiä mallina ja merkkää reikien paikat alustaan.
3. Käytä tulppia jos olet kiinnittämässä laitetta kipsi- tai betoniseinään.
4. Kiinnitä laite ruuveilla.
5. Asenna suojaosat takaisin paikoilleen.

Laitteen toimintatilan asettaminen

Kotona-tilan viritys PIN-koodin avulla:

- **Aktivointi (Arm Mode):** Syötä minkä vaan ohjauspaneelin käyttäjän koodi ja paina -näppäintä. Punainen TX LED:i vilkkuu 5 kertaa ja näppäimistöstä kuuluu pitkä piippaus.
- **Kotona-tila (Home Arm):** Syötä minkä vaan ohjauspaneelin käyttäjän koodi ja paina -näppäintä. Punainen TX LED:i vilkkuu 5 kertaa ja näppäimistöstä kuuluu 3 pitkä piippausta.
- **Järjestelmän deaktivointi (Disarm):** Syötä minkä vaan ohjauspaneelin käyttäjän koodi ja paina -näppäintä. Punainen TX LED:i vilkkuu 5 kertaa ja näppäimistöstä kuuluu 2 pitkä piippausta.
- Testitilaan siirtyminen — Syötä KPA-15 PIN-koodi ja paina * -näppäintä. Näppäimistöstä kuuluu 1 pitkä piippaus ja vihreä aktiivi-LED:i vilkkuu jatkuvasti.
- Paniikkihälytys (Panic Alarm) — Paina **1 + 3** samanaikaisesti. Punainen TX LED:i vilkkuu 5 kertaa ja näppäimistöstä kuuluu pitkä piippaus.
- Tulipalohälytys (Fire Alarm) — Paina **4 + 6** samanaikaisesti. Punainen TX LED:i vilkkuu 5 kertaa ja näppäimistöstä kuuluu pitkä piippaus.
- Sairaushälytys (Medical Alarm) — Paina **7 + 9** samanaikaisesti. Punainen TX LED:i vilkkuu 5 kertaa ja näppäimistöstä kuuluu pitkä piippaus.
- Virheellisen syötön seurauksena kuuluu 4 lyhyttä piippausta.

Kotona-tilan viritys ilman PIN-koodia

- **Aktivointi (Arm Mode):** Paina -näppäintä. Punainen TX LED:i vilkkuu 5 kertaa ja näppäimistöstä kuuluu pitkä piippaus.
- **Kotona-tila (Home Arm):** Paina -näppäintä. Punainen TX LED:i vilkkuu 5 kertaa ja näppäimistöstä kuuluu 3 pitkä piippausta.
- **Järjestelmän deaktivointi (Disarm):** Syötä minkä vaan ohjauspaneelin käyttäjän koodi ja paina -näppäintä. Punainen TX LED:i vilkkuu 5 kertaa ja näppäimistöstä kuuluu 2 pitkä piippausta.
- Testitilaan siirtyminen — Syötä KPA-15 PIN-koodi ja paina * -näppäintä. Näppäimistöstä kuuluu 1 pitkä piippaus ja vihreä aktiivi-LED:i vilkkuu jatkuvasti.
- Paniikkihälytys (Panic Alarm) — Paina **1 + 3** samanaikaisesti. Punainen TX LED:i vilkkuu 5 kertaa ja näppäimistöstä kuuluu pitkä piippaus.
- Tulipalohälytys (Fire Alarm) — Paina **4 + 6** samanaikaisesti. Punainen TX LED:i vilkkuu 5 kertaa ja näppäimistöstä kuuluu pitkä piippaus.
- Sairaushälytys (Medical Alarm) — Paina **7 + 9** samanaikaisesti. Punainen TX LED:i vilkkuu 5 kertaa ja näppäimistöstä kuuluu pitkä piippaus.
- Virheellisen syötön seurauksena kuuluu 4 lyhyttä piippausta.

Pariston vaihtaminen

1. Aseta ohjauspaneeli ohjelmointitilaan.
2. Irrota näppäimistö poistamalla ensin suojakuoret ja sitten kiinnitysruuvit.
3. Näppäimistön takana on 2 kiinnitysruuvia. Irrota nämä.
4. Poista vanha paristo ja odota 5 minuuttia ennen kuin asennat uuden pariston. Varmista että miinus-napa on käännettynä alaspäin.
5. Sulje kansi käyttämällä kiinnitysruuveja.
6. Ruuvaa näppäimistö alustaan kiinni ja asenna suojakuoret.
7. Aseta ohjauspaneeli pois ohjelmointilasta.

Liite:

Jos PIN-koodi on unohtunut tai KPA-15 ei vastaa käyttäjän komentoihin, tämän tehtaanasetukset voidaan palauttaa.

Tehtaanasetuksien palauttaminen:

- Askel 1 Poista paristo ja anna murtosuojakytkimen laueta.
- Askel 2 Paina "3" samalla kun laitat pariston takaisin koteloon.
- Askel 3 Pidä 3-näppäintä painettuna kunnes 3 lyhyttä piippausta kuuluu merkinä siitä että laite nollattu.
- Askel 4 Päästä 3-näppäimestä irti.

<TIEDOTUS>

- Nollauksen jälkeen, PIN-koodi palaa oletusarvolle (0000). KPA-15 täytyy myös ohjelmoida uudelleen ohjauspaneeliin ennen kuin tämä on taas käytettävissä.

TECHNICAL DATA

Power: CR2450 3V 540mAH lithium

Battery Life 7 years (4 activations a day)

Range: 15m to 20m through walls and ceilings

Frequency : 868 MHz

Dimensions: 105mm(L) * 74mm(W) * 20mm(H)

Art nr 36.3272

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby Electia AB declares that the KPA-15 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC and RoHs 2002/95/EG.

Härmed intyga Electia AB att KPA-15 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG och RoHs 2002/95/EG.

CE 0678



At the end of its life, those products should NOT be disposed of in household rubbish. Seek the advice of your local authority on correct, Environmentally friendly disposal.

Batteries

Do not dispose of used batteries in the household rubbish! They should be deposited at a collection point for used batteries.

Electia AB

Fältspatsgatan 3

421 30 Västra Frölunda

Sweden

www.electia.se