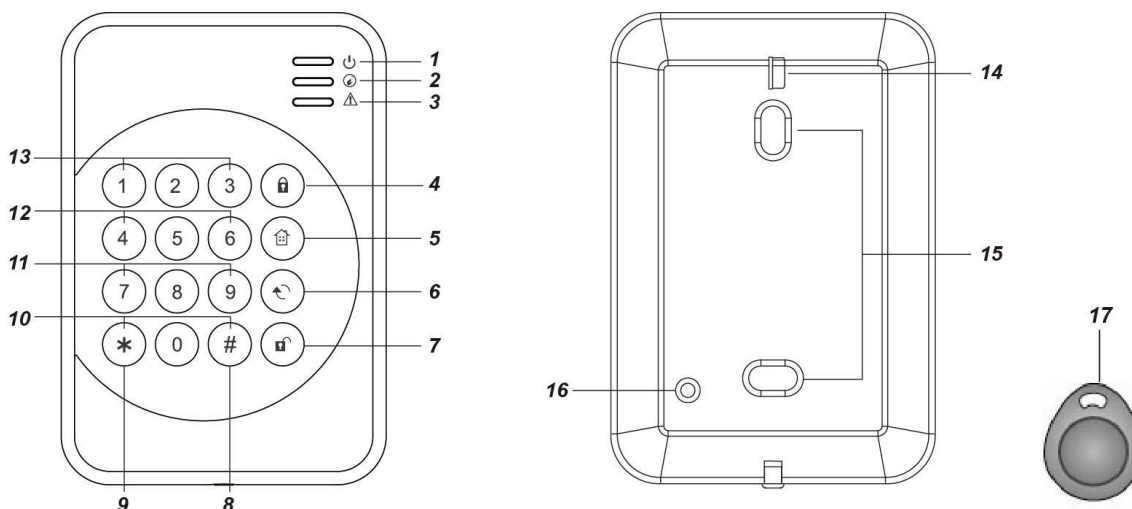


Übersicht**1. Betriebs LED****2. Status LED****3. Fehler LED****4.  Vollscharf Taste****5.  Teilscharf Taste****6. Aktualisieren Taste**

- Zum Überprüfen des Systemstatus

7.  Unscharf Taste**8. #-Taste****9. *-Taste**

- Geben Sie Bedienfeld Pin Code gefolgt von * ein, um in den Testmodus zu gelangen.

10. Erkennungscode senden

- Halten Sie die Tasten # und * für 3 Sekunden gleichzeitig gedrückt, um das Einlernsignal an das Panel zu senden.

11. Medizinischer Alarm (falls aktiviert)

- Halten Sie die beiden Tasten 7 und 9 gedrückt um einen medizinischen Alarm auszulösen.



12. Feuersalarm (falls aktiviert)

- Halten Sie die beiden Tasten 4 und 6 gedrückt um einen Feuersalarm auszulösen.

13. Panikalarm (falls aktiviert)

- Halten Sie die beiden Tasten 1 und 3 gedrückt um einen Panikalarm auszulösen.

14. Batterie-lisolator**15. Befestigungsbohrungen****16. Sabotageschalter****17. Berührungsloser Schlüssel-Tag****<HINWEIS>**

-  Ein kurzer Signalton ertönt zusammen mit jeder Taste, um die gedrückte Taste zu bestätigen.
-  Vier anhaltende Pieptöne ertönen als Fehler und der Benutzer sollte den Vorgang wiederholen.

• **LED Anzeigen**

• **Betriebs LED (Orange/Blau):**

- Orange LED leuchtet: Das System befindet sich im **Testmodus**.
- Orange LED blinkt: **Batterie schwach im Testmodus**
- Blaue LED leuchtet 5 Sekunden lang: Das System befindet sich im **normalen Betriebsmodus**.
- Blaue LED blinkt 5 Sekunden lang: **Batterie schwach im normalen Betriebsmodus**.

<HINWEIS>

- ☞ Im Leerlauf sind alle LEDs ausgeschaltet. Nach jedem Tastendruck leuchtet die LED für 5 Sekunden Blau auf und zeigt damit an, dass das Tastenfeld aktiv ist.
- ☞ Die Betriebs LED erlischt nach erfolgreicher Eingabe oder wenn die Pause zwischen den Eingaben länger als 5 Sekunden dauert.
- ☞ Wenn die Betriebs LED erlischt, bevor eine gültige Eingabe abgeschlossen ist, werden die zuvor eingegebenen Tasten ignoriert.

• **Status LED (Blau/Rot):**

- Rote LED leuchtet: Das System ist im **Vollscharf** Modus.
- Rote LED blinkt: Das System befindet sich im **Teilscharf** Modus.
- Blaue LED leuchtet: Das System ist **Unscharf**.
- Blaue LED blinkt: Fehler aus einem der folgenden Gründe:
 - Keine Antwort vom Bedienfeld innerhalb von 4 Sekunden.
 - Der PIN-Code war falsch.
 - Anforderung für den **Teilscharf-Modus** während das System **Vollscharf** geschaltet ist
 - Anforderung für **erzwungene Scharfschaltung**.

• **Fehler LED (Orange):**

- Orange LED blinkt: Systemfehler des Panels (Sabotage, Spannungsausfall, Sensor-Sabotage, Sensor außer Betrieb, offene Tür)
- Orange LED leuchtet: Alarm im Speicher (Einzusehen am Panel)


• **Batterie**

- Das Bedienteil verwendet eine CR123A (EL123AP) Lithium-Batterie als Stromquelle.
- Das Bedienteil kann einen niedrigen Batteriestatus erkennen. Wenn eine niedrige Batteriespannung erkannt wird, blinkt die Betriebs-LED (**Orange im Testmodus oder Blau im Normalmodus**) während des Betriebs. Das Leere-Batterie-Signal wird zusammen mit regulären Signalübertragungen an das Panel gesendet, um entsprechende Statusmeldungen auswerten und anzeigen zu können.
- Vor dem Versand ist die Batterie werkseitig vorinstalliert und mit einem Batterie-Isolator versehen.

• **Stromsparfunktion**

- Sofern das Bedienteil nicht bedient wird befindet es sich im **Stand-by-Modus** und verwendet keinen Strom. Es kann durch drücken einer Taste aktiviert werden und kehrt nach 5 Sekunden in den Stand-By zurück sollten keine weiteren eingaben vorgenommen werden.
- Nach Abschluss einer Befehlseingabe kehrt das Bedienteil in den **Stand-by-Modus** zurück.



• **Test Modus**

- Der Testmodus des bedienteils kann aufgerufen werden indem der **Bedienteil-PIN-Code** (Standard: **0000**) gefolgt von der * -Taste eingegeben wird. Die Betriebs LED fängt zusammen mit einem langen Ton an Orange zu leuchten.
- Um den Testmodus zu verlassen, drücken Sie die Taste  zweimal, Das Bedienteil gibt einen langen Ton ab und die Betriebs LED wechselt von Orange zu Blau und das Bedienteil kehrt in den Stand-by-Modus zurück.
- Das Bedienteil verlässt den Testmodus nach 5 Minuten ohne Tasteneingaben automatisch und kehrt zum Stand-by-Modus zurück.

<HINWEIS>

- ☞ Der Testmodus ist hilfreich, um den Sabotagealarm der Fernbedienung bei der Installation zu umgehen, die Batterien zu ersetzen oder den Montageort des bedienteil zu wechseln.

Im Testmodus können folgenden Funktionen konfiguriert/verwendet werden:

- Drücken Sie die * -Taste gefolgt von **1** - um in den Tag-Einlernmodus zu gelangen. Das KPT-23 gibt einen langen Piepton ab und die Status LED fängt an Rot zu leuchten. (Zum verlassen des Tag-Einlernmodus drücken Sie die  Taste, das Bedienteil kehrt zum Testmodus zurück)
- Drücken Sie die * -Taste gefolgt von **7** -Taste, um das Einlernsignal des Bedienteils an das Panel zu senden. (Das Bedienteil gibt als 3 kurze Töne als bestätigung für erfolgreiches Einlernen ab)
- Drücken Sie die * -Taste gefolgt von **2** um die Panikalarm-Funktion (Taste 1+3) zu aktivieren.
- Drücken Sie die * -Taste gefolgt von **3** um die Feuealarm-Funktion (Taste 4+6) zu aktivieren. .
- Drücken Sie die * -Taste gefolgt von **4** um die medizinische Alarmfunktion (Taste 7+9) zu aktivieren.
- Drücken Sie die * -Taste gefolgt von **6** um den Bedienteil-PIN-Code (standard **0000**) zu ändern. Geben Sie zuerst den **alten** Bedienteil-PIN-Code ein und drücken Sie die **Aktualisieren**-Taste gefolgt vom **neuen** 4-stelligen Bedienteil-PIN-Code. Drücken Sie die # -Taste um die Eingabe abzuschließen und zum Testmodus zurückzukehren.
- Drücken Sie die * -Taste gefolgt von **5** um alle Doppeltasten-Funktionen zu deaktivieren. (**Standardeinstellung**)
- Drücken Sie die * -Taste gefolgt von **8** um die Schnellaktivierung (Teilscharf und Vollscharf) **ohne** PIN-Code zu aktivieren.
- Drücken Sie die * -Taste gefolgt von **9** um die Aktivierung (Teilscharf und Vollscharf) **mit** PIN-Code zu aktivieren. (Code wird vom Panel überprüft) (**Standardeinstellung**)
- Drücken Sie die  Taste zweimal um den Testmodus zu verlassen.

● **Sabotageschutz**

- Das Bedienteil Ist gegen Öffnung und Abriss von der Montagefläche Sabotagegeschützt.
- Der Sabotageschutz ist deaktiviert, wenn sich das Bedienteil im Testmodus befindet.

● **Tags ein-/auslernen**

A. Tags einlernen

Tags können genutzt werden um das System ohne Pin-Code zu aktivieren und deaktivieren. Es können bis zu 6 Tags in das Bedienteil eingelernt werden.


Schritt 1 Aktivieren Sie zuerst den Testmodus durch eingabe des Bedienteil-PIN-Code (standard **0000**) gefolgt von der *-Taste.

Schritt 2 Drücken Sie die * -Taste gefolgt von **1** um in den Tag-Einlernmodus zu gelangen. Geben Sie einen Benutzer-PIN-Code des Panels gefolgt von der # -Taste ein. Die Status-LED fängt an zu blinken, zusammen mit einem langen Piepston. Dies zeigt an, dass das Bedienteil bereit ist ein Tag zu einzulernen. **(Es kann auch ein neuer Code eingegeben werden, dieser muss dann nachträglich in der Zentrale einprogramiert werden damit Code und Tag funktionieren)**






Schritt 3 Halten Sie innerhalb von 5 Sekunden den einzulernenden Tag vor das Bedienteil. Zur Bestätigung des Einlernvorgangs leuchtet Status-LED zusammen mit zwei kurzen Pieptönen dauerhaft auf.

(Wird innerhalb von 5 Sekunden kein Tag vorgehalten, muss erneut einen der Benutzer-PIC-Code eingeben und mit der #-Taste bestätigt werden)

Schritt 4 Um weitere Tags einzulernen, wiederholen Sie Schritt 2 und 3.

Schritt 5  Taste drücken, um zum Testmodus zurück zu kehren

<HINWEIS>

-  Wenn der eingegebene PIN-Code des Benutzers die PIN-Code-Länge überschreitet (4 Ziffern zulässig), blinkt die blaue Status-LED zusammen mit 4 kurzen Piepstönen, um einen Fehler anzuzeigen.
-  Wenn Sie mehr als 6 Benutzer-PIN-Codes in das Bedienteil eingegeben haben, blinkt die rote Status-LED zusammen mit 4 kurzen Signaltönen.
-  **Wenn der von Ihnen eingegebene Benutzer-PIN-Code neu ist**, blinkt die Status-LED rot zusammen mit einem langen Piepston.
-  **Wenn der eingegebene Benutzer-PIN-Code bereits im System vorhanden ist**: blinkt die Status LED rot zusammen mit einem kurzen Piepston.
-  **Wenn der Tag, der eingelernt werden soll bereits mit einem anderen Benutzer-PIN-Code eingelernt wurde**, leuchtet die Status LED rot zusammen mit 4 kurzen Signaltönen auf, um einen Fehler anzuzeigen.

B. Tags löschen

Um Tags aus dem Bedienteil zu löschen gehen Sie wie folgt vor:

Schritt 1 Aktivieren Sie zuerst den Testmodus durch eingabe des Bedienteil-PIN-Code (standard **0000**) gefolgt von der *-Taste.

Schritt 2 Drücken Sie die *-Taste gefolgt von 1 um in den Tag-Einlernmodus zu gelangen. Geben Sie den Benutzer-Pin-Code der mit dem zu löschenden Tag verknüpft ist ein und drücken die aktualisieren Taste. Als Bestätigung gibt das Bedienteil einen langen Piepston aus. Andernfalls werden 4 kurze Töne zusammen mit einem Blinken der Status LED abgegeben.

• **Installation**


Schritt 1 Rufen Sie im Panel den Einlernmodus für Komponenten auf. Bitte beziehen Sie sich auf das Panel-Handbuch.

Schritt 2 Senden Sie das Einlernsignal an das Panel:



Einlernen über # + * taste:

Halten sie die # und die * tasten zusammen für 3 sekunden gedrückt. Wenn das Einlernsignal gesendet wird ertönt ein langer Piepton, wenn auf diesen Ton 3 kurzen Töne folgen wurde das einlernsignal am Panel erfolgreich empfangen.

Einlernen über den Testmodus:

- I. Aktivieren Sie zuerst den Testmodus durch eingabe des Bedienteil-PIN-Code (standard **0000**) gefolgt von der *-Taste.
- II. Wenn das Einlernsignal gesendet wird ertönt ein langer Piepston. Wenn auf diesen Ton 3 kurzen Töne folgen wurde das Einlernsignal am Panel erfolgreich empfangen.
- III. Verlassen Sie den Testmodus durch zweimaliges drücken der  Taste

<HINWEIS>

-  Wenn die Fernbedienung kein langes akustisches Signal ausgegeben hat, bedeutet dies, dass die Fernbedienung das Einlernsignal nicht an das Bedienfeld gesendet hat.
-  Nachdem das Bedienfeld das Signal von der Fernbedienung erhalten hat, sendet es eine Bestätigung an die Fernbedienung zurück. Die Fernbedienungstasten piepsen dann dreimal, um zu bestätigen, dass die Bestätigung empfangen wurde.

<WICHTIGER HINWEIS>

-  Wenn das Tastenfeld keine 3 Piepstöne ausgibt, starten Sie den Einlernvorgang ab Schritt 1 erneut.


Schritt 3 Nachdem das Fernbedienungs-Tastenfeld eingelernt wurde, versetzen Sie das Bedienfeld in den

Gehtestmodus. Senden Sie vom gewünschten Montageort nochmals ein Einlernsignal um den Funkempfang, an diesem Ort zu überprüfen. Der entsprechende Signalpegel wird dann am Panel angezeigt.

Schritt 4 Wenn Sie überzeugt sind, dass das Bedienteil an dem gewählten Ort ordnungsgemäß funktioniert, können Sie mit der Montage des Bedienteils fortfahren. Befolgen Sie hierzu die Schritte im nachfolgenden Abschnitt "**Befestigung des Bedienteils**".

Schritt 5 Ändern des Bedienteil-Pin-Codes:

- I. Aktivieren Sie zuerst den Testmodus durch eingabe des Bedienteil-PIN-Codes (standard **0000**) gefolgt von der *-Taste.
- II. Drücken Sie die *-Taste gefolgt von **6**
- III. Geben Sie zuerst den **alten** Bedienteil-PIN-Code ein und drücken Sie die **Aktualisieren**-Taste
- IV. Geben Sie den **neuen** 4-stelligen Bedienteil-PIN-Code ein.
- V. Drücken Sie die # -Taste, die Fernbedienung gibt einen langen Piepton aus. Der neue Bedienteil-PIN-Code ist jetzt aktiviert.

Schritt 6 Drücken Sie die Taste  zweimal, um den Testmodus zu verlassen, und die Installation ist abgeschlossen.

• **Befestigung des Bedienteils**




So montieren Sie Das Bedienteil:

- I. Lösen Sie die untere Schraube und Entfernen die vordere Abdeckung.
- II. Bohren Sie in den vorgesehenen Aussparungen in der Rückseite zwei löcher vor und nutzen diese als Schablone zum Anzeichnen an der Wand.
- III. Verwenden Sie je nach Bedarf Dübel für die Montage.
- IV. Befestigen Sie das Bedienteil mit Schrauben an der vorgesehenen Montageposition.
- V. Haken Sie die vordere Abdeckung wieder auf der Rückseite ein und befestigen die Gehäuseschraube.




• **Scharf-/Unscharfschalten**

Sie können den Sicherheitsmodus des Panels mit dem Bedienteil auf verschiedene Arten ändern:

1. Teilscharf/Vollscharf schalten und deaktivieren mit Pin Code



- **Vollscharf schalten:** Geben Sie einen gültigen Benutzer-PIN-Code ein gefolgt von der  Taste . Status-LED leuchtet **einmal** Rot auf zusammen mit **einem** langen Piepton.
- **Teilscharf schalten:** Geben Sie einen gültigen Benutzer-PIN-Code ein gefolgt von der  Taste Status-LED leuchtet **dreimal** Rot auf zusammen mit **drei** kurzen Pieptönen.
- **Deaktivieren:** Geben Sie einen gültigen Benutzer-PIN-Code ein gefolgt von der  Taste Status-LED leuchtet einmal Blau zusammen mit 2 Signaltönen auf.

2. Teilscharf/Vollscharf schalten und deaktivieren mit Tag

- **Vollscharf schalten:** Drücken Sie die  Taste und halten einen gültigen Tag vor das Bedienteil. Status-LED leuchtet **einmal** Rot auf zusammen mit **einem** langen Piepton.
- **Teilscharf schalten:** Drücken Sie die  Taste und halten einen gültigen Tag vor das Bedienteil. Status-LED leuchtet **dreimal** Rot auf zusammen mit **drei** kurzen Pieptönen.
- **Deaktivieren:** Drücken Sie die  Taste und halten einen gültigen Tag vor das Bedienteil. Status-LED leuchtet **dreimal** Rot auf zusammen mit **drei** kurzen Pieptönen.

3. Teilscharf/Vollscharf schalten ohne PIN Code (Schnellaktiv)

diese Funktion muss vorher im Testmodus aktiviert werden. Mit dieser Funktion kann **nicht** unscharf geschaltet werden.

- **Vollscharf schalten:** Drücken Sie die  Taste, das System wird ohne weitere Eingaben aktiviert Status-LED leuchtet **einmal** Rot auf zusammen mit **einem** langen Piepton.
- **Teilscharf schalten:** Drücken Sie die  Taste, das System wird ohne weitere Eingaben aktiviert

<HINWEIS>

- Wenn die Schnellaktiv-Funktion aktiviert ist, kann das System **nicht mehr** mit einem **Tag** aktiviert werden

• **Doppeltasten-Alarmfunktion**

- Panikalarm - Drücken Sie die beiden Tasten 1 und 3, um den Panikalarm auszulösen.
- Feualarm - Drücken Sie beide Tasten 4 und 6, um den Feualarm auszulösen.
- Medizinischer Alarm - Drücken Sie die beiden Tasten 7 und 9, um einen medizinischen Alarm auszulösen.

<HINWEIS>

Die Doppeltasten-Funktionen sind standardmäßig deaktiviert. Um diese zu aktivieren, lesen Sie bitte den Abschnitt **Testmodus**.

• **Allgemeiner Betrieb**

- Wenn ein **Alarmspeicher** im System vorhanden ist, leuchten die blaue Status-LED und die orangefarbene Fehler-LED mit 5 Signaltönen auf (abhängig vom Bedienfeld).
- Überprüfen Sie den Status des Bedienfelds - Normalmodus Drücken Sie die Aktualisieren-Taste .
 - Rote LED leuchtet: Das System ist im **Vollscharf**.
 - Rote LED blinkt: Das System befindet sich im **Teilscharf**.
 - Blaue LED leuchtet: Das System ist unscharf
 - Blaue LED blinkt: Ausfall aus einem der folgenden Gründe:
 - Keine Antwort vom Bedienfeld innerhalb von 4 Sekunden.
 - Der PIN-Code war falsch.
 - Anforderung für **Teilscharf**-aktiv während des **Vollscharf**-Modus.
 - Anforderung für **erzwungenes** Scharfschalten

• **Batteriewechsel**

- I. Versetzen sie das Bedienteil in den Testmodus, um den Sabotagealarm zu umgehen.
- II. Öffnen Sie das Gehäuse des Bedienteils.
- III. Nehmen Sie die alte Batterie heraus und drücken Sie eine beliebige Taste, um die Batterie zu entladen. Setzen Sie anschließend die neue Batterie unter beachtung der Polarität ein.
- IV. Schließen Sie das Gehäuse des Bedienteils.

• **Fehlerzustände:**

Wenn sich das Bedienteil im **NORMALEN BETRIEBSMODUS** befindet,

- a) Wenn der 4-stellige PIN-Code gefolgt von der Entschärfungs-Taste gedrückt wird, leuchtet die Betriebs-LED Blau mit zwei kurzen Signaltönen auf und zeigt den Normalbetrieb an. Bei einer Fehlersituation piept es 5 Mal und die blaue Status-LED leuchtet auf, gefolgt von einer orangen Fehler-LED, die für 5 Sekunden aufleuchtet.
- b) Wenn sich das Panel im Vollscharf-Modus befindet, können Sie **NICHT** In den Teilscharf-Modus wechseln. Die Betriebs LED leuchtet in diesem Fall Blau zusammen mit 3 Signaltönen auf, um anzuzeigen, dass sich das Bedienfeld im Vollscharf-Modus befindet. Daraufhin leuchtet die Betriebs-LED Blau zusammen mit 2 Signaltönen gefolgt von einem viermaligen blinken Status-LED in Blau auf, um einen Übertragungsfehler anzuzeigen.
- c) Geben Sie den 4-stelligen PIN-Code ein gefolgt von der Abwesend-Taste um das System zu aktivieren. Im Normalbetrieb leuchtet die Betriebs- LED Blau zusammen mit einem langen Piepton. Wenn ein Fehler vorliegt, leuchtet die Status LED Blau auf zusammen mit 3 kurzen Töne, darauf folgt ein aufleuchten der Status-LED in Orange und die Fehler-LED blinkt 4 mal Orange
- d) Wenn Sie viermal einen falschen PIN-Code eingeben haben, wird das Bedienteil für weitere tasteneingaben gesperrt und für 1 Minute deaktiviert, dazu blinken alle LEDs dreimal zusammen mit 6 Tönen auf. Nach 1 Minute gibt das Bedienteil einen langen Piepton aus, um anzuzeigen, dass die Tastenfunktionen wieder normal funktionieren.

• **Anhang**

Wenn Sie den PIN-Code vergessen haben oder auf der Fernbedienung ein Fehler aufgetreten ist, können Sie das Bedienteil auf Werkseinstellungen zurücksetzen und neu initialisieren.

Zurücksetzen auf die Werkseinstellung:

Schritt 1 Entfernen Sie die Batterien und lassen Sie die Sabotagevorrichtung los.

Schritt 2 Halten Sie die Taste 3 gedrückt, während Sie die Batterie einlegen.

Schritt 3 Halten Sie die Taste 3 weiterhin gedrückt, bis drei kurze Pieptöne ertönen.

Schritt 4 Taste 3 loslassen, der Reset-Vorgang ist jetzt abgeschlossen.

<HINWEIS>

Der Bedienteil-PIN-Code wird auf den werkseitigen Standard-Code 0000 zurückgesetzt. Die Fernbedienung muss für eine ordnungsgemäße Funktion neu Eingelesen werden.

Anhang: Standardkonformität

Ausgelegt auf Konformität mit den folgenden Standards:

Europa: EN50130, EN60950, EN61000, EN62479, EN300220, EN300330, EN301489



Erklärung zum Produktrecycling gemäß WEEE-Richtlinie

Informationen bezüglich des Recycling dieses Produktes erhalten Sie von dem Unternehmen, von dem Sie es ursprünglich erworben haben. Wenn Sie das Produkt ausrangieren und nicht zur Reparatur zurücksenden, ist die Rücksendung gemäß Anweisung des Lieferanten sicherzustellen. Eine Entsorgung dieses Produktes über den gewöhnlichen Hausmüll ist nicht zulässig.

Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektro-Altgeräte.