Bedienungsanleitung (Betreiber) Mobiles Bedienteil MBT 241





1 Allgemeines

Das Mobile Bedienteil MBT 241 ist eine Komponente des Drahtlosen Sicherungssystems DSS2.

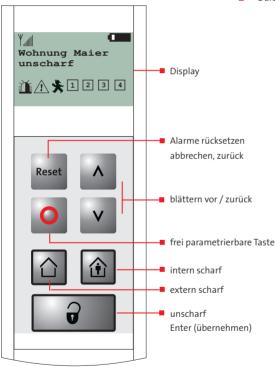
Mit Hilfe des Funk-Gateways FGW 210 kann das Bedienteil mit der Einbruchmelderzentrale (EMZ) Daten austauschen.

Es können max. 8 mobile Bedienteile eingelernt werden (nur durch den Errichter).

Das MBT besitzt eine Folientastatur mit 7 Tasten zur Bedienung des Drahtlosen Sicherungssystems, einen Summer und ein Grafik-Display (128x64 Pixel) zur Darstellung der Betriebszustände.

Das MBT ermöglicht die gezielte Bedienung eines Sicherungsbereiches und kann verwendet werden zum

- internen Scharfschalten
- externen Scharfschalten
- Unscharfschalten
- Aktivieren einer Steuerfunktion
- Darstellen des Meldungsspeichers



2 Mechanischer Aufbau

Auf der Rückseite des Bedienteils befindet sich das Batteriefach. Die Abdeckung lässt sich mit geringem Druck herunterziehen. 3 handelsübliche Alkaline-Batterien der Bauform AAA sind für den Betrieb des MBT 241 notwendig (im Lieferumfang enthalten).

3 Anzeige- und Bedienungselemente

Über die Tastatur am MBT 241 werden Funktionen über kurzen oder langen Tastendruck aktiviert.

Display (Beispiel)



Ohne Betätigung von Tasten schaltet sich das Display nach 10 s wieder aus.

Icons



 Alarm: Sammelanzeige für aktivierte und gespeicherte Alarme



Störung: Sammelanzeige für anstehende und gespeicherte Störungen und Batteriewarnung für andere Komponenten der EMZ



EMZ ist im Gehtest



3



frei parametrierbare Icons



Batteriekapazität = gut



Batteriekapazität = gering Display: "Batt. wechseln"



geringe bis keine Funkverbindung



maximale Funkverbindung

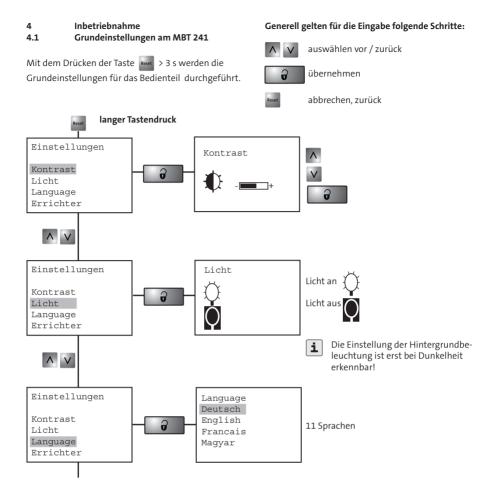




Errichter informieren

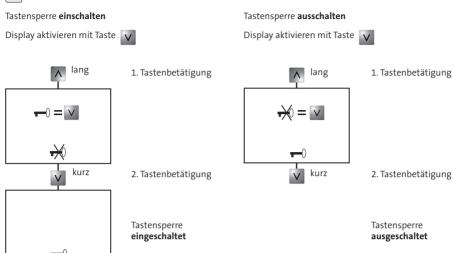
| Keine | runkverbindung | |
|-------|----------------|--|
| | | |

| Tasten | kurzer Tastendruck | langer Tastendruck (> 3 s) |
|------------|---|--|
| N V | Anzeige von Meldungsspeicher | Tastensperre ein-/ausschalten |
| | Detailinfo über Bereichsstatus, Alarme, Störungen, schärfungsverhindernde Kriterien | |
| | extern scharfschalten | |
| \bigcirc | intern scharfschalten | |
| 9 | unscharfschalten | |
| 0 | | Aktivierung eines Alarmierungstyps oder einer Steuerfunktion |
| Reset | abbrechen, zurück | bedienteileigenes Menü |
| Û | unscharfschalten | |



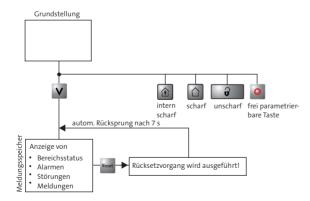
4.2 Tastensperre am MBT 241

Für die Tastensperre müssen immer 2 Tasten nacheinander betätigt werden!

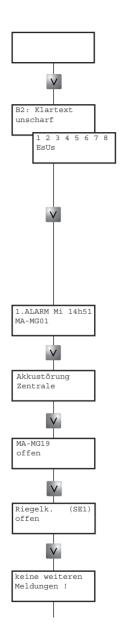


5 Anzeige und Bedienung der EMZ

5.1 Menüstruktur



5.2 Meldungsspeicher





Abhängig von der Parametrierung kann sich der Bedienungsablauf und die Textdarstellung unterscheiden.

Grundstellung

Bereichsstatus nur ein Bereich vorhanden: 1. Zeile: Bereich: Klartext 2. Zeile: Schärfungszustand mehrere Bereiche vorhanden: 1. Zeile: 12345678 (Bereich) 2. Zeile: Es -->extern scharf -->unscharf -->intern scharf Ea/Ee/Ev --> extern:Alarm / Einschaltverzögerung / Alarmverzögerung Πa --> unscharf: Alarm Ia/Ie/Iv --> intern: Alarm / Einschaltverzögerung / Alarmverzögerung

Alarme

Anzeige aller Alarme

mit Taste V zur nächsten Anzeige oder zur Anzeige der Störungen

Störungen

Anzeige aller Störungen

mit Taste V zur nächsten Anzeige oder zur Anzeige der Meldungen

Meldungen

Anzeige aller Meldungen (alle "offenen" Meldepunkte) im Bsp. Masterplatine-Meldergruppe 19 offen

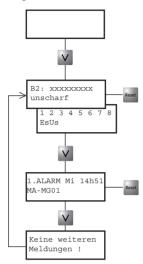
im Bsp. Riegelkontakt der Schalteinrichtung 1 offen

mit Taste V zur nächsten Anzeige oder zur Anzeige "keine weiteren Meldungen"

5.3 Rücksetzen Alarme / Störung

Vor der Rücksetzung muss der Alarm / Störung im Meldungsspeicher angesehen werden.

Vorgehensweise:



Grundstellung

Bereichsstatus

Meldungsspeicher

Meldungsspeicher durchblättern



Rücksetzen aller angesehenen Alarme / Störungen

Noch vorhandene Alarme müssen vor der Rücksetzung angesehen werden.



Erst, wenn das Alarm-Icon erlischt, sind alle Alarme zurückgesetzt.

Nicht löschbare Alarme sind nur durch den Errichter rücksetzbar. Errichter informieren.

6 Reinigung

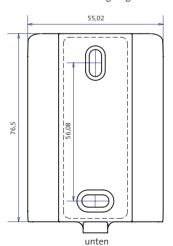
Das Bedienteil darf mit einem leicht feuchten, aber nicht nassen, weichen Tuch abgewischt werden. Verwenden Sie dazu keine scharfen Reinigungsmittel (keinen Verdünner verwenden). Das Bedienteil ist ein elektrisches Gerät, es darf daher kein Wasser in das Gehäuse eindringen.

7 Batteriebenutzung

- keine wiederaufladbaren Batterien verwenden
- nur neue Batterien gleichen Typs einsetzen
- Batterien polungsrichtig einsetzen (siehe Kennzeichnung im Batteriefach)
- Warnungen und Hinweise der Batterie-Hersteller beachten
- Batterien von kleinen Kindern fernhalten
- Batterien niemals auseinandernehmen, aufladen, kurzschließen, hohen Temperaturen aussetzen oder ins Feuer werfen (sie können explodieren oder Brände verursachen)
- bei Temperaturen von 10 °C und darunter verringert sich die entnehmbare Energie, deshalb Bedienteil bei Raumtemperatur lagern bzw. temperierte Batterien einsetzen
- bei längerer Außerbetriebnahme die Batterien aus dem Bedienteil ausbauen
- bei Displayanzeige "Batt. wechseln" zeitnah neue Batterien einsetzen (sind die Batterien leer, kein Scharf-/ Unscharfschalten möglich)
- Ersatzbatterien kühl lagern (geringere Selbstentladung)

8 Wandhalterung

Die Wandhalterung (nicht im Lieferumfang enthalten) dient zur Aufnahme des Mobilen Bedienteils MBT 241. Zur Befestigung des Wandhalters verwenden Sie Spax-Schrauben 4 mm. Das Mobilteil wird von oben in die Halterung eingeschoben.



9 Technische Daten

Energieversorgung

Alkaline-Batterien 3x1,5 V (Typ AAA) LR03

Betriebstemperatur 0° ... +50 °C

Schutzart IP30

Material Polycarbonat

Gehäuseabmessungen (BxHxT)

(51x134x18,25) mm

Farbe RAL 9016 verkehrsweiß

RAL 9010 VERKEITISWEIS

Art.-Nr.

MBT 241

RAL 9016 verkehrsweiß 100035901 RAL 9007 graualuminium 400035901

Wandhalterung

RAL 9016 verkehrsweiß 100035908 RAL 9007 graualuminium 400035908

CED Dieses Zeichen bestätigt die Konformität des Gerätes mit der EMV-Richtlinie 2004/108/EG, der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und der R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG.



Gemäß der Batterieverordnung dürfen Batterien nicht in den Hausmüll gelangen!
Sie können leere Batterien über öffentliche
Sammelstellen entsorgen.

Benötigen Sie eine EG-Konformitätserklärung zu diesem Produkt, können Sie diese von der TELENOT-Homepage herunterladen, sofern Sie bei TELENOT registriert sind.