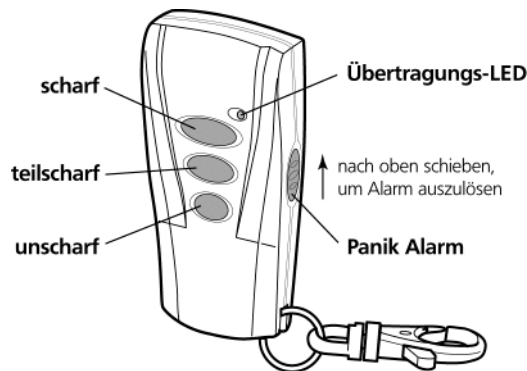


**Installations- und Bedienungsanleitung**

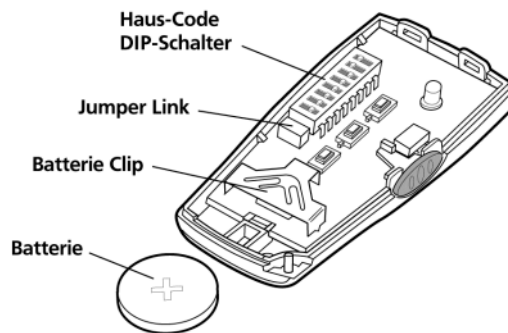
Diese Anleitung sollte im Zusammenhang mit dem Handbuch des Funk-Alarmsystems gelesen werden und für zukünftige Fragen aufbewahrt werden.

**Einleitung**



Dieser Funk-Handsender ist für die Anwendung von Friedland Funk-Alarmanlagen auf der Frequenz 433 MHz entwickelt worden. Der Funk-Handsender wird benutzt, um das System scharf oder unscharf zu schalten. Der Sender aktiviert Sofort-Scharf, Teilscharf oder Scharfschaltung m. Verzögerung, je nachdem bei welchem Systemtyp es benutzt wird (siehe Installations- und Bedienungshandbuch). Der Funk-Handsender hat auch einen Panik-Alarm-Schalter (PA), welcher bei Aktivierung sofort einen Voll-Alarm auslöst, egal ob das System scharf oder unscharf geschaltet ist (es sei denn das System befindet sich im Service-, Test- oder Programmier-Modus). Sie können beliebig viele Funk-Handsender für Ihr System benutzen, solange sie alle mit dem gleichen Haus-Code eingestellt sind. Der Funk-Handsender wird mit einer CR2032 Lithium-Zellen-Batterie versorgt, welche unter normalen Umständen eine Lebensdauer von etwas mehr als einem Jahr hat. Unter normalen Umständen leuchtet die LED auf dem Handsender nur auf, wenn eine Taste gedrückt wird. Bei geringem Batterie-Status leuchtet die LED weiter, auch wenn die Taste wieder losgelassen wird. Sollte dies der Fall sein, sollten Sie schnellst möglich die Batterie erneuern.

**Einstellen des Funk-Händsenders**



Stellen Sie sicher, dass sich das System im Test-/Service-Modus befindet.

- 1) Nehmen Sie den hinteren Gehäusedeckel ab, indem Sie die kleine Schraube auf der Rückseite herausdrehen.
- 2) Oberhalb des Batterie-Clips befindet sich eine Reihe von 8 DIP-Schaltern, mit denen Sie den Haus-Code für den Handsender einstellen können. Die Einstellung muss der gleichen ON/OFF-Kombination der anderen Systemgeräte entsprechen.
- 3) Bei Verwendung eines Sirenen Systems (z.B. ein System ohne separate Funk-Zentrale) muss der Jumper Link entfernt werden. Nutzen Sie ein System mit Funk-Zentrale, so muss der Jumper Link in seiner Position bleiben.
- 4) Setzen Sie die Batterie in den Clip ein, wobei die + Seite nach oben zeigen soll.
- 5) Setzen Sie den hintere Gehäuseabdeckung wieder auf und schrauben die Schraube wieder rein. Überdrehen Sie dabei die Schraube nicht, da dies das Gehäuse beschädigen könnte.

**Test des Funk-Händsenders**

Versetzen Sie das System wieder in den Betriebs-/Standby-Modus. Die Funktion des Händsenders sollte bei normalem Betriebsmodus getestet werden, um sicherzustellen, dass der Handsender richtig mit dem System kommuniziert und die Scharf- und Unscharfschaltung korrekt funktioniert. Prüfen Sie auch, ob der Panik Alarm –Schalter einen Alarm auslöst. Siehe hierzu auch die Anleitungen aus dem Installations- und Bedienungshandbuch.

**Garantie**

Novar ED&S tauscht innerhalb von 2 Jahren defekte Geräte (ausgenommen nicht aufladbare Batterien) aus, wenn fehlerhafte Materialien oder werkseitige Fehler vorliegen. Sollte das Produkt nicht ordnungsgemäß und gemäß den Anweisungen des Handbuches installiert, bedient oder gewartet worden sein oder das Gerät durch äußere Einflüsse beschädigt worden sein, so verliert es die Garantieleistung. Eine Garantie bezieht sich ausschließlich auf das Friedland-Produkt. Andere Schäden oder Installationskosten werden nicht abgedeckt. Diese Garantie beeinflusst keine gesetzlichen Rechte des Anwenders und bezieht sich auf in Deutschland, Österreich, Luxemburg und in der Schweiz installierten Geräte.

Sollte ein fehlerhaftes Produkt vorliegen, so ist es mit folgenden Daten zur Verkaufsstelle zurückzubringen:

- 1) Beweis des Kaufs
- 2) Ausführliche und konkrete Fehlerbeschreibung
- 3) Alle relevanten Batterien.