

## 21.) Funk Repeater „RP-2SN“

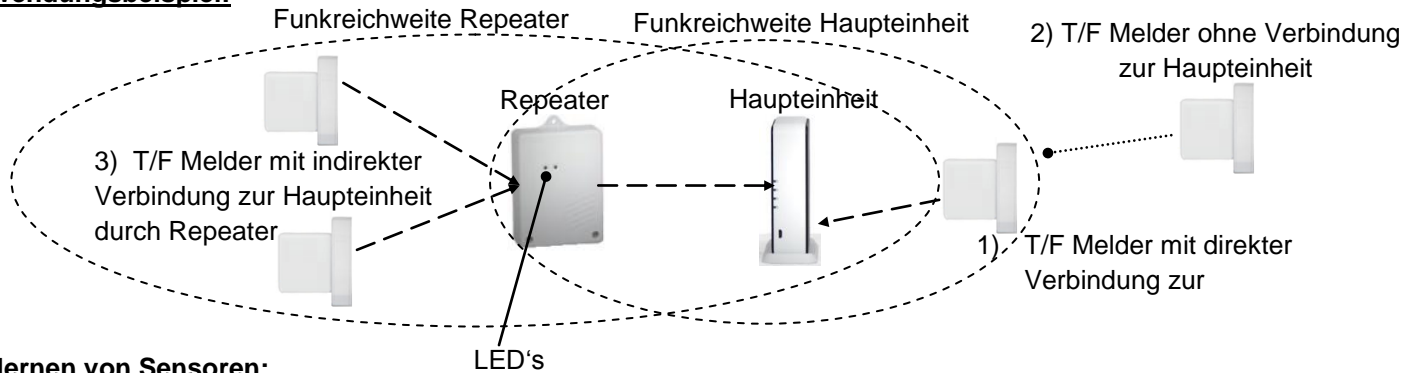
Der Repeater ist die optimale Lösung zur Behebung von Funk Reichweitenproblemen.

In den Funk Repeater RP-2SN können Sie bis zu 10 Melder speichern. Das Signal eines Melders wird vom Repeater empfangen und 1 : 1 an die Haupteinheit weitergeleitet.

### Spezifikation

Stromversorgung: 7V/850mA  
 Stromaufnahme:  
 26mA im Standby Modus , 35mA beim Senden  
 Größe: 77 x 115 x 27 mm  
 Gewicht (ohne Netzteil): ca. 128g

### Anwendungsbeispiel:



### Einlernen von Sensoren:

Damit Melder welche von Ihnen bereits montiert wurden nicht wieder demontieren werden müssen, schalten Sie einfach den Akkuschalter auf „ON“ und gehen mit dem Repeater direkt zu dem Melder.

1. Stellen den Akkuschalter auf „ON“ (in Richtung des Einlernknopfes). Es ertönt ein kurzer Signaltone und im Anschluss blinkt die rote LED alle 5 Sekunden kurz auf.

2. Betätigen Sie nun den Einlernknopf.

Nach der Betätigung des Einlernknopfes ertönt die Anzahl der bereits eingelernten Melder plus einen Ton, welcher den jetzigen Speicherplatz beschreibt.

**Beispiel:** 4 Melder sind bereits in den Repeater eingelernt und Sie möchten den 5ten Melder einlernen. Nach dem Betätigen des Einlernknopfs, ertönen 5 Signaltöne und die rote LED blitzt 5-mal auf, danach leuchtet die rote LED durchgehend weiter. Solange die rote LED durchgehend leuchtet, können Sie durch auslösen des neuen Melders diesen in den Repeater einlernen.

3. Lösen Sie den jeweiligen Melder aus um diesen in den Repeater einzulernen.
4. Erfolgreiches Einlernen wird vom Repeater durch 2 maliges aufleuchten der Grünen LED und 2 Signaltönen bestätigt. War der Melder bereits eingelernt, ertönen 5 kurze Signaltöne und die rote LED blitzt 5-mal auf. Wurden bereits 10 Sensoren eingelernt, dann ertönen 5 schnelle und 2 kurze Signaltöne.

5. Zum Überprüfen, ob der Sensor richtig eingelernt wurde, lösen Sie diesen aus. Wenn er korrekt eingelernt wurde, leuchtet am Repeater die grüne LED auf.

6. Montieren Sie den Repeater und stecken Sie das mitgelieferte Netzgerät an.

### LED Anzeige:

Rote LED blinkt alle 5 Sekunden	Standby Modus
Rote LED blinkt 5mal und es ertönen 5 Signaltöne	Versuch einen Melder doppelt einzulernen
Rote LED blinkt 5 mal und es ertönen 5 kurze Signaltöne und ein längerer	Die maximale Anzahl an Meldern welche vom Repeater eingelernt werden können ist erreicht.
Die Grüne LED leuchtet auf	Sendewiederholung eines eingelernten Sensors
Die Grüne LED blitzt	Empfängt ein Signal eines eingelernten Sensors

### Eingelernte Melder des Repeaters löschen:

**Hinweis:** Sie können nur alle Melder gemeinsam löschen.

1. Lösen Sie den Repeater vom Strom und schalten den Akkuschalter auf „OFF“.
2. Während Sie den Einlernknopf gedrückt halten, versorgen Sie den Repeater wieder mit Energie (Netzgerät anstecken oder Akkuschalter auf ON stellen).
3. Das erfolgreiche Löschen aller in den Repeater eingelernten Sensoren wird Ihnen sodann durch 3 kurze Signaltöne und ein 3maliges blitzen der roten LED bestätigt.

