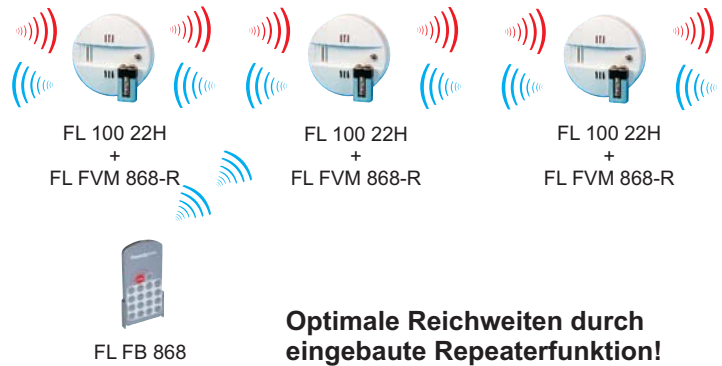




Anwendungsbeispiele für das Funknetzwerkssystem 868-R

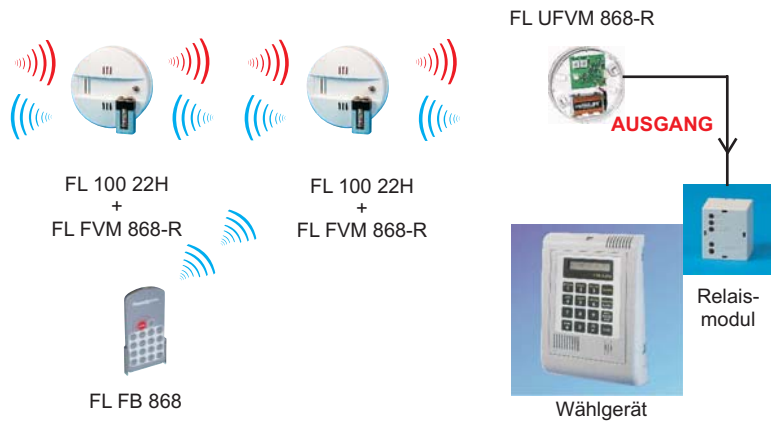
1. Anwendungsbeispiel

- ◆ Ein Objekt soll mit Rauchmeldern so ausgestattet werden, dass in einem Brandfall alle Rauchmelder Alarm auslösen.
- ◆ Produkte: Rauchmelder FL 100 22H
Funknetzwerkmodul FL FVM 868-R
Fernbedienung FL FB 868
- ◆ Vorteile der Fernbedienung:
 - ◆ Einfache Lokalisierung des Alarms durch OFF-Funktion
 - ◆ Selektiver Funktionstest der einzelnen Melder einer Gruppe
 - ◆ Sammelalarmierung durch Auslösen aller Melder
- ◆ 868 Mhz Profi-Funkfrequenzband



2. Anwendungsbeispiel

- ◆ Zusätzlich wird gewünscht, dass der Alarm über ein Wählgerät übertragen wird. Eine Kabelverbindung zum Wählgerät ist in diesem Fall nicht möglich.
- ◆ Hier kommt das Universal-Funknetzwerkmodul FL UFVM 868-R zum Einsatz.
- ◆ Das Universal-Funknetzwerkmodul löst das Wählgerät per Funk aus.



3. Anwendungsbeispiel

- ◆ Zusätzlich wird gewünscht, dass bei Alarm eine Sirene angesteuert wird. Eine Kabelverbindung zur Sirene ist in diesem Fall nicht möglich.
- ◆ Hier kommt das Universal-Funknetzwerkmodul FL UFVM 868-R zum Einsatz.
- ◆ Das Universal-Funknetzwerkmodul löst die Sirene per Funk aus.



4. Anwendungsbeispiel

- ◆ Zusätzlich können externe Alarmgeber, wie z.B. Gas- oder Wassermelder, CO-Melder oder Druckknopfmelder in das System integriert werden.
- ◆ Wenn einer der o.g. Alarmgeber Alarm auslöst, werden alle Rauchmelder per Funk ausgelöst.

