



Vorhandene drahtgebundene Alarmmelder in das Comfion Sicherheitssystem integrieren

Drahtgebundenen Alarmmelder sinnvoll integrieren

Das Comfion Sicherheitssystem ist so konzipiert, dass auch vorhandene drahtgebundene Komponenten - wie ein Alarmmelder - in die Alarmanlage integriert werden können. Das Alarmsignal wird dann auf das Comfion System übertragen und dort sicher weiterverarbeitet.

Beschleunigungssensor mit Mehrwert

In den Funk-Transmitter ist ein Beschleunigungssensor eingebaut. In Verbindung mit dem drahtgebundenen Alarmmelder registriert dieser Sensor im Melder mögliche Sabotageversuche - und reagiert mit einem Alarm. Der Funk-Transmitter kann mit dieser Funktion auch als Erschütterungssensor verwendet werden.

Batteriebetriebene Stromversorgung

Der Comfion Funk-Transmitter wird über eine Batterie mit Strom versorgt. So kann er sogar den angeschlossenen Alarmmelder im Notfall mit Strom versorgen.

Technologien

- Funk-Transmitter zur Integration eines drahtgebundenen Melders in die Comfion Alarmanlage.
- Ausgestattet mit einem Alarমেingang, einem Sabotageeingang und einem Spannungsausgang
- Sabotageschutz über einen integrierten Beschleunigungssensor
- Installation durch Fachbetrieb
- Sichere Funkverbindung zur Comfion Alarmzentrale, mit hoher Reichweite bis zu 1.000 m (Freifeld) und hohem Manipulations-/Datenschutz wie im Online-Banking (AES128-Verschlüsselung)
- Stromversorgung über Batteriebetrieb, alternativ kann der Transmitter den angeschlossenen Melder über die Batterien mit Strom versorgen

Comfion Funk-Transmitter

Art.-Nr. FUM080200

Seite 2 von 2

- Sehr sicher und zuverlässig durch EN50131 Grad 2 Zertifizierung
- Verwendung als Erschütterungssensor möglich (durch integrierten Beschleunigungssensor)

Technische Daten - Comfion Funk-Transmitter

| | |
|--------------------------------------|--|
| Abmessungen | 43 x 84 x 16 mm |
| Akkutyp | LR123A 3V |
| Anzeige | LED |
| Artikelgewicht | 0.083 kg |
| Ausgänge | DC-Anschluss 3.3V |
| Batterie - Menge | 3 |
| Batterie - max. Batterielebensdauer | 4.5 Jahr(e) |
| Bedienung | Comfion App |
| Breite | 43 mm |
| Bruttogewicht | 0.081 kg |
| Eingänge | Meldergruppeneingang (Alarm, Sabotage) |
| Funkfrequenz | 868 MHz |
| Funkleistung | 25 mW |
| Gehäusematerial | kein Gehäuse |
| Höhe | 84 mm |
| Kompatibel zu | Comfion |
| Länge | 16 mm |
| Max. Betriebstemperatur | 50 °C |
| Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) | 1,000 m |
| Max. Reichweite Senden (Freifeld) | 1,000 m |
| Min. Betriebstemperatur | -20 °C |
| Modulation | 2FSK |
| Montageort | Innen |
| Neu | Nein |
| Programmierung 1 | Comfion App |
| Sabotageüberwachung | Ja |
| Sensortyp | Beschleunigungssensor |
| Spannungsüberwachung | Ja |
| Umweltklasse | II |
| WEEE-Gruppe | 09 |