



Neue Komponenten für Funk-Bus-Hybrid-Alarmanlage System 9000

Die Alarmanlage System 9000 wird ab Frühjahr 2020 durch eine **Vielzahl an neuen Funk- und insbesondere verdrahteten Meldern ergänzt**. Die neuen Bus-Melder können direkt auf dem Bus platziert werden, wobei jeder Melder eine Adresse im System belegt. So werden Flexibilität und eine einfache Installation groß geschrieben.

Bidirektionale Funk-Fernbedienung

- Bestätigt das Schalten des Systems durch optisches und akustisches Signal
- Mit 4 frei programmierbaren Tasten
- Inkl. Lithiumbatterie

9000R4/2 Funk



Mini-Öffnungsmelder

- Kaum sichtbar an Türen und Fenstern (Melder-Abmessungen: 26 x 55 x 16 mm)
- Inklusive unauffälligem Ringmagnet (Ø 9 x 3 mm) sowie alternativ Stabmagnet
- In weißem oder braunem Gehäuse erhältlich
- Funk-Version inkl. Lithiumbatterie



9000MX (weiß) Funk

9000MXB (braun) Funk

9000MXD (weiß) Bus

9000MXDB (braun) Bus

Bus-Glasbruchmelder

- Registriert das Zerschneiden von Tür- oder Fensterscheiben durch die Frequenz zerbrechenden Glases in Kombination mit Luftdruckveränderungen im Raum
- Erfassungsbereich von 9 m für die Überwachung von Fensterfronten

9000GMD Bus



Kleintierimmune Bewegungsmelder

- Bewegungen von Kleintieren bis 25 kg und Maximalhöhe von 40 cm werden innerhalb von 7 m nicht erfasst
- Zur Überwachung kleiner Räume
- Funk-Version inkl. Batterien

9000PT Funk

9000PTD Bus



Bus-Bewegungsmelder/Bus-Dualmelder

- PIR-Erfassungsbereich 12 m x 90° zur Raumüberwachung
- Dualmelder 9000DUD für eine sehr sichere Detektion von Bewegung über Passiv-Infrarot- und Mikrowellentechnik

9000PD Bus

9000DUD Bus



9000PD

Rauch- und Hitzemelder mit ansteuerbarer Sirene

- Mit zwei unabhängigen Sensoren für Rauch und Hitze
- Auslösung wird über LED und 85 dB(A) Alarm signalisiert
- Integrierte Sirene kann auch bei Auslösung anderer Melder im System angesteuert werden (Brand und Einbruch)



9000SI Funk

9000SID Bus

Bus-Wassermelder

- Meldet austretendes Wasser in Keller, Bad oder Waschküche
- Sendet ein Signal an die Zentrale, wenn Wasser die Elektroden verbindet
- Mit 2,5 m Anschlusskabel

9000WSD Bus



KNX-Schnittstelle

- Zur Anbindung des System 9000 an ein KNX-System zur Haussteuerung
- Automatische Datenvermittlung an die Gebäudesteuerung bei Zustandsänderung des System 9000
- Ermöglicht Sichtbarkeit von Statusmeldungen jeden Bereichs und Melders sowie Gefahrenmeldungen im KNX-System
- Ermöglicht Steuern von Bereichen und Schaltausgängen durch externe Komponenten (z.B. Heizung, Jalousien, Licht)



9000KNX Bus

Bus-Verstärker

- Zur Spannungsversorgung sehr langer Bus-Leitungen
- Stellt die Ausfallsicherheit sehr großer Systeme sicher
- Zwei Bus-Ausgänge mit Leitungen von jeweils max. 500 m möglich
- Bietet Platz für einen 18 Ah Akku

9000VD Bus

