

FUNKALARMANLAGE SYSTEM 4000

M.A.S.

- Funk-Hybrid-Technik
- Kostengünstiges Hausalarmsystem
- Beliebig erweiterbar durch zusätzliche Sensoren und Zubehör
- Gesamt- oder Teilscharfschaltung
- Fernbedienung mit Panikfunktion
- Einfache Montage
- Einfache Bedienung

Zwei Alarmsysteme in einer Anlage vereint. Genau das zeichnet diese außergewöhnliche "Funk-Hybrid-Alarmanlage" aus.

Sowohl drahtgebundene als auch funkgesteuerte Sensoren können in dieser modernen Alarmanlage kombiniert eingesetzt werden.

FUNKALARMANLAGE SYSTEM 4000 M.A.S.

Die Verwendung von Funksensoren ermöglicht auch an unzugänglichen Plätzen eine einfache und bedienerfreundliche Installation. Wo keine Funksensoren benötigt werden, können zusätzlich problemlos kostengünstigere verdrahtete Sensoren eingesetzt werden.

Eine schnelle und eindeutige Identifikation der alarmlösenden Zone wird durch die übersichtliche LED-Anzeige der Zentrale gewährleistet.

Das integrierte Funk-Stör-Warnsystem prüft die Montagestelle auf Störungsfreiheit.

SYSTEMVORTEILE

- Mikroprozessor-gesteuertes Alarmsystem für Wohnung, Haus, Büro oder Betrieb
- Zuverlässige Qualität: Ihr Eigentum bleibt über Jahre geschützt
- Grundset bildet eine voll funktionsfähige Alarmanlage, z.B. für eine Wohnung
- Beliebig erweiterbar durch weitere Sensoren und Zubehör
- Durch Funkübertragung ist keine Verdrahtung der Sensoren notwendig: Ideal zur nachträglichen, schnellen und sauberen Installation. Ohne hohe Montagekosten, Aufwand und Schmutz
- Scharf-/Unscharfschaltung sowie Panikalarm-Auslösung über Hand-sender
- Absicherung des Innenbereichs durch Bewegungsmelder, Fenster und Türen werden durch Magnetsensoren gesichert

- Außenhautabsicherung (Teilscharfschaltung) gibt Ihnen die Möglichkeit, sich noch frei im Haus zu bewegen
- Abschrecken der Einbrecher sowie Alarmierung der Nachbarn durch Außensirene
- Weitergabe des Alarms durch Telefonwählgerät möglich
- Durchgangsmelderfunktion: kann tagsüber eingeschaltet werden
- Stromausfall kann durch Notstrom-akku überbrückt werden
- Auch drahtverbundene Sensoren können an jeder Zone angeschlossen werden
- Funk-Hauscodierung durch 10-stelligen DIP-Schalter
- Funkverbindung 433,92 MHz
- Max. Reichweite ca. 50 m (im Freien)

LIEFERUMFANG SET 4000 F1

- Zentrale 4000ZF
- Funk-Fernbedienung mit Ein/Aus- und Panik/Überfall-Schalter 4000R
- Funk-Bewegungsmelder 4000P
- Funk-Kontaktsensor mit Magnetkontakten 4000KM
- Innensirene AS06 mit 10m Anschlusskabel
- Wetterschutzgehäuse für Außenmontage der Sirene AS06
- Befestigungsmaterial
- Batterien für Funksender
- Netzgerät

Set 4000F1 Art.Nr. 33 400

LIEFERUMFANG SET 4000 F2

- wie Set 4000 F1
- inkl. Notstrom-Akku HP 13

Set 4000F2 Art.Nr. 33 401

LIEFERUMFANG SET 4000 F3

- wie Set 4000 F2
- inkl. Außensirene AS02 mit Blitzlicht und Notstromakku (Wetterschutzgehäuse für AS06 entfällt)

Set 4000F3 Art.Nr. 33 402



FUNKALARMSYSTEM SET 4000 F1

FUNK-HYBRID ZENTRALE 4000 ZF

- 7 Alarmlinien (3 davon Funk) inkl. 24 Stunden-Kreis Panikalarm
- Funk-Fernbedienung
- Gesamtaktivierung (SCHARF/GESAMT)
- Teilaktivierung (SCHARF/TEIL)
- Individuelle Zonenaktivierung
- Schnellaktivierung (VERZÖG.AUS)
- System-Testmodus
- Gongfunktion
- F.S.W. Funk-Stör-Warnsystem
- Absicherung der Zentrale über 4-stelligen Benutzer-Code und Sabotagekontakt
- Sämtliche Funktionen der Zentrale sind schnell und bequem über ein Tastenfeld zu programmieren
- Alarmspeicher mit Identifikation und Nachweis der alarmlösenden Zone durch LED-Anzeige
- Zusätzlicher Anschluss handelsüblicher drahtgebundener Sensoren möglich
- Integrierte Notstromversorgung zur Absicherung gegen Stromausfall (optional: HP 13 oder HP 20)
- Abmessungen: 275 x 215 x 75 mm

4000 ZF Art.Nr. 33 415

VERDRAHTETE ZENTRALE 4000 Z

- wie 4000 ZF jedoch ohne Funkfernbedienung und 3-Zonen Funkverbindung

4000 Z Art.Nr. 33 414



NOTSTROM-AKKU HP 13/ HP 20

Wartungsfreier Bleiakкумуляtor für Notstromsicherung der Alarmzentrale
Notstrom-Akku HP 13 / HP 20
 Nennspannung: 12 V
 Nennkapazität: 1,2 / 2,0 Ah
 Anschlüsse: FASTON 187 (Flachstecker)
 Abm. (HP 13) (mm): ca. 97 x 57 x 47
 Abm. (HP 20) (mm): ca. 178 x 65 x 34
 Gewicht: ca. 655 g / ca. 925 g

HP 13 Art.Nr. 33 155

HP 20 Art.Nr. 33 159

SYSTEM 4000: Funkzubehör



FUNK-BEWEGUNGSMELDER 4000 P

PIR-Bewegungsmelder zur Absicherung von Räumen. Batteriebetrieben mit Energiesparfunktion.

Erfassungsbereich: ca. 12 m x 90°

Sendeanzeige: LED (einstellbar)

Sendekanal: Kanal 1, 2 oder 3 (einstellbar)

Stromversorgung: 9 V Blockbatterie

Gehäuse: weißes ABS

Abmessungen (mm): 125 x 70 x 47

4000 P Art.Nr. 33 411



FUNK-KONTAKTSENDER 4000 K

An diesen Sender können alle Arten von Öffnerkontakten angeschlossen werden, z.B. Tasten, Magnetschalter, Relaischalter, Glasbruchsensoren, Bewegungsmelder. Mehrere Öffnerkontakte können in Reihe mit einem Sender verbunden werden.

Das Funksignal erfolgt immer in dem Moment, wenn der Kontaktkreis geöffnet wird. Der Sender kann auch über Tastendruck ausgelöst werden, z.B. zum Testen. Der 4000 K kann hierdurch auch als Funk-Paniktaste eingesetzt werden.

Batteriebetrieben mit Energiesparfunktion und Sendeanzeige.

Anschlussklemme: für Öffnerkontakt Kreis (NC)

Sendeanzeige: LED (einstellbar)

Sendekanal: Kanal 1, 2 oder 3 (einstellbar)

Stromversorgung: 9 V Blockbatterie

Gehäuse: weißes ABS

Abmessungen (mm): 95 x 60 x 24

4000 K Art.Nr. 33 416



FUNK-GASALARM GA 80 F

Warnt frühzeitig bei entweichendem Stadt-/Erdgas (Methan) oder Flüssiggas (Propan/Butan).

Eingebautes Sendemodul sowie 85 dB(A) Signalgeber.

Daten wie Gasalarm GA 80 (Seite 42) außer:

Sendekanal: Kanal 1, 2 oder 3 (einstellbar)

Gewicht: 450 g

GA 80 F Art.Nr. 33 433



FUNK-AUSSENSIRENE MIT BLITZLICHT AS 10 F

Das Alarmsignal kann von einer Alarmzentrale (einer Funk- oder verdrahteten Anlage mit 12 Volt-Ausgang) mittels des mitgelieferten Senders an die Sirene übertragen werden. Dazu wird der Sender über ein 4-adriges Kabel mit der Alarmzentrale verbunden.

Die Sirene selbst wird ohne jegliche Kabelanschlüsse an einem geeigneten Ort montiert.

- Drahtlose Installation durch Solarbetrieb
- 115 dB (A) Lautstärke
- Alarm-Blitzlicht, hinter roter Blende
- Alarmdauer: 3 min., 15 min. oder Abschaltung durch Funksignal (von der Zentrale gesteuert)
- Integrierter Akku 6 Volt / 1,2 Ah gewährleistet eine sichere Funktion bei Nacht
- Sabotageschutz gegen Öffnen und Abreißen
- Codierung über 10-fachen DIP-Schalter
- Bei Innenmontage der Sirene ist Stromversorgung über Netzgerät möglich (7,5 V, 100 mA stabilisiert)



Sender zu AS10 F

Gehäuse: Polycarbonat, lichtgrau

Abmessungen Sirene:

320 x 225 x 90 mm

Abmessungen Sender (mm):

133 x 47 x 37



FUNKEMPFÄNGER 4000 F

Zusatzempfänger für die Zentrale 4000 ZF. Dadurch kann die 4000 ZF auf 6 Funkzonen ausgebaut werden (andere Codierung einstellen).

Technische Daten: (Seite 31)

4000 F Art.Nr. 33 417



FUNK-HANDSENDER 4000 R

Sendeanzeige: LED

Sendekanal: Kanal 4

Batterie: 12 V Typ 23 A (beige packt)

Gehäuse: weißes ABS mit

Schlüsselanhänger

Abmessungen (mm): 58 x 35 x 12,5

4000 R Art.Nr. 33 412



FUNK-RAUCHMELDER 440 F

Foto-elektronischer Rauchmelder mit Sendemodul, inkl. 85 dB(A) Signalgeber zur frühzeitigen Erkennung und Meldung von Wohnungsbränden.

Daten wie Rauchalarm 440i

(Seite 38) außer:

Sendekanal: Kanal 1, 2 oder 3 (einstellbar)

Außenmaße (mm): 155 (ø) x 63

Gewicht: 330 g inkl. Batterie

440 F Art.Nr. 33 431



FUNK-KONTAKTSENDER 4000 KM

Wie 4000 K, jedoch ist ein Magnetkontaktpaar bereits mit ca. 10 cm Kabel verbunden.

Zur Absicherung von Fenstern und Türen. Zusätzliche Anschlussmöglichkeiten für Glasbruchsensoren (GS 01), weitere Magnetkontakte und andere Melder.

Schaltabstand des Magnets:

ca. 25 mm

4000 KM Art.Nr. 33 413

Weitere Informationen:
www.system4000.de