



alarmtechnik alexander gmbh

mozartstrasse 8 * 35418 buseck -oppenrod

tel. 06408-2044 * fax 4079

info@ata-electronic.de

www.ata-electronic.de



Für jeden Kunden, die passende Lösung

Die neue Gefahrenmeldezentrale Agility ermöglicht neuartige und flexible Lösungen im Bereich der Home-Security. Die Agility besticht durch ihr elegantes Design und mit noch nie da gewesener Funkfunktionalität.

Die fortschrittliche, bidirektionale Funk-Technologie erlaubt ungemein flexible Lösungen, nicht nur für den Heimbereich, sondern auch im Bereich der kleinen Gewerbeeinheiten.

Die außerordentliche Flexibilität erkennt man bereits an der Möglichkeit, dass bei Bedarf, unterschiedlichste Module für die Kommunikation (z.B. über Telefon, Mobiltelefon oder Datenverbindung) zur Auswahl stehen.

Nach Eingabe des PIN Code steuert das Funkbedienteil mit bidirektionaler Kommunikation die Agility. Der Systemstatus wird über LED und als Nachricht im Klartext-Display angezeigt.

Das Gefahrenmeldesystem Agility wurde entwickelt, um unterschiedlichste Kundenansprüche umfassend zu befriedigen

Agility ist die Funk-Lösung für alle!



Umfangreiches Zubehör Breit gefächerte Anwendungen

Für die Agility ist ein umfangreiches Angebot an Meldern und Zubehör verfügbar. Dabei können sowohl uni- als auch bidirektionale Komponenten in einem System genutzt werden.

Sicherheit für betagte Personen

- Formschöner und wasserfester Armband-Notrufsender
- Präsenzdetektierung über eine vorher definierten Zeitraum, um Passivität zu erkennen.

Sicherheit für Kinder

- SMS Nachricht beim Eintreffen der Kinder zu Hause
- Optionale Video-Kontrolle zur Überwachung

Gefahrenerkennung im Haus

- CO-, Gas-, Rauch- und Wasser-Melder

Sicherheit

- Melder für außen, Umgebung und innen
- Komplett drahtlose Signalgeber
- Fortschrittliche Fernsteuerung und Überwachung

zusätzliche Anschlüsse

- Input/Output Erweiterungs-Modul zur Steuerung externer Geräte bei flexibler Zeitplanung

Flexible Verbindungsfähigkeit

Die Agility ermöglicht die Auswahl der passenden Kommunikations-Module für IP, GSM/GPRS und Telefon. Diese werden einfach in die Zentrale eingebaut.

Schnelle und flexible Installation

- Übersichtliche Menüführung. Nur relevante Menüpunkte werden in Abhängigkeit von den vorhandenen Komponenten, der Konfiguration und der Zugriffsberechtigung angezeigt.
- Die Errichterprogrammierung erfolgt über das bidirektionale Bedienteil
- Einfaches Befestigen der Agility durch die Wandhalterung
- Optionales Set mit den dazugehörigen Komponenten bereits in der Zentrale eingelernt.
- Einfaches Einlernen zusätzlicher Funk-Komponenten, ohne Bedienteil
- Die Identifikationskennung der Komponenten kann problemlos über die PC-Software eingegeben werden
- Automatisches Einstellen der Uhrzeit über GSM, GPRS oder IP
- Speicherung der Konfiguration in einem optionalen, externen Programmspeichermodul (Flash- Speicher)
- Einfacher Firmware-Update durch Flashspeicher
- Fortschrittliche Software zur Konfiguration mit dem PC



Agility's bidirektionale Funktechnologie

Die bidirektionale Funktechnologie der Agility bietet zahlreiche Vorteile:

- Erhöhte Verbindungssicherheit durch Bestätigung jeder Funk-Meldung
- Weniger häufige HF-Aussendung und dadurch reduzierte Funkstörungen
- Fernsteuerung und Ferndiagnose erlauben die Einstellung und Messung der Zubehörparameter aus der Ferne

Agility Zentrale

- 32 Funk-Linien
- 3 Bereiche
- Sämtliche Kommunikations-Module werden in die Zentrale eingebaut (IP, GSM/GPRS, Telefon und Sprache)
- Wandhalter für einfache Installation
- Zentrale kann versteckt eingebaut werden, dadurch Flexibilität bei der Installation und erhöhte Sicherheit
- Nachrichten über Vorkommnisse und Steuerung des Systems mittels SMS
- Bidirektionale Sprachkommunikation zum Aufstellungsort
- Maximal 3 Funk-Bedienteile
- Maximal 8 Funk-Handsender
- 32 Benutzer Code
- 250 Einträge in den Ereignisspeicher
- Input/Output Erweiterungs-Modul ermöglicht 4 zusätzliche verdrahtete Linien und 4 Ausgänge
- Frequenz: 868 MHz
- Entspricht den aktuellen Standards



Bidirektionales Bedienteil

- Errichter-Programmierung und Betrieb durch den Benutzer exklusiv über Funk
- Blaue LCD Anzeige mit Beleuchtung
- Transponder für Scharf / Unscharf
- Übersichtliche Menüführung, nur relevante Punkte werden in Abhängigkeit von der Hardware, dem Zubehör und der Berechtigung angezeigt
- Wandhalter für einfache Montage
- Silberfarben, mit weißer oder schwarzer Abdeckung
- Langlebige 3 V Lithiumbatterie



Bidirektionaler Funkhandsender

- PIN Code für erhöhte Sicherheit
- Abfrage des Systemstatus und Anzeige über LED
- Einfache Tastensperre
- Langlebige 3 V Lithium Batterie



Bidirektionaler Außen-Bewegungs-Melder WatchOUT

- Abdeckung: 12 m Weitwinkel, 15 m Vorhang oder 23 m Langstrecke (Alle Linsen im Lieferumfang enthalten)
- Bidirektionale Funkverbindung bietet höhere Sicherheit, weniger Funkstörungen und abgesetzte Steuerung und Diagnose
- Digitale Korrelationstechnik unter Nutzung von 2 Infrarot Kanälen
- Aktiver IR- Abdeckschutz mit 4 Kanälen
- Haustierausblendung für Tiere mit bis zu 70 cm Kopfhöhe
- Schutzklasse nach IP65
- Abdeckhaube bietet Schutz vor Sonne, Regen, Schnee, Hagel und Vögeln
- Professionelle, schwenkbare Montagehalterung
- 2 Lithium Batterien für lange Betriebszeit
- Uni-direktionale Ausführung verfügbar



Bidirektionaler Funk-PIR iWAVE

- Abdeckung: 15 m x 15 m
- Bidirektionale Funkverbindung bietet höhere Sicherheit, weniger Funkstörungen, abgesetzte Steuerung und Diagnose
- Intelligente digital Signalverarbeitung
- Einfache Montage durch Wandhalterung
- Wandabrißschutz, auch bei Eckmontage
- 2 Lithium Batterien für lange Betriebszeit
- Unidirektionale Ausführung mit einer 3 V Lithium Batterie verfügbar



Bidirektionaler Funk-PIR iWAVE PET

Identisch mit iWAVE PIR außer:

- Abdeckung: 12 m x 12 m
- Kleintierausblendung bis 36 kg mit "Variable Pet Threshold" (VPT™)



Zusätzliche Funk-Komponenten

Sicherheit

Funk-Erschütterungsmelder

- Mikroprozessor mit intelligenter digitaler Signalverarbeitung
- Dreifarbige LED ermöglicht genaue und zuverlässige Kalibrierung, zusätzliche Empfindlichkeitserkennung
- Erkennung von Frontalangriffen
- Vergossener Bimorph-Piezelektrischer Sensor
- Zweistufiger Einstellregler
- Sabotage und Abrißschutz
- langlebige 3 V Lithiumbatterie

Funk-Magnetkontakt

- Gleichzeitiger Anschluß von NC, EOL or NO Kontakt-Meldern an den Funk- Magnetkontaktssender
- 470K EOL Schutzwiderstand am Eingang
- Optionaler Anschluss eines Glasbruchsensors
- Übermittlung von Alarm und Ende des Alarms
- Sabotageerkennung und Übermittlung
- Zweikanalmodell optional verfügbar
- Sabotage und Abrißschutz
- langlebige 3 V Lithiumbatterie

Funk-Glasbruchmelder

- Doppelte Frequenzerkennung
- Schutz für die meisten Glassorten: Fensterglas, vorgespanntes Glas, Verbundglas und Drahtglas
- Reichweite bis zu 9 m
- Sabotage und Abrißschutz
- Kompletttest mit dem RG65 Glasbruchsimulator
- Decken- / Wandhalterung für optimale Montage und Leistung
- langlebige 3 V Lithiumbatterie

Bidirektional Funk-Signalgeber

- Ausschliesslich durch 5 Lithium Batterien versorgt
- Lautstärke: 105dB, einstellbar
- Sabotage- und Abrißschutz
- 5 langlebige 3 V Lithiumbatterien im Lieferumfang

nur akustisch-optischer Externsignalgeber:

- Niederspannungs LED Blitzlicht für hohe Lebensdauer
- Blitzzeit und Wiederholrate einstellbar
- Halteklammern für Innen- und Außen
- Rotes Blitzlicht (weitere Farben auf Anfrage)

Video-Verifizierung - in Kürze erhältlich

Sicherheit für das Haus

Funk-Rauchmelder

- Optischer Rauchmelder zur Deckenmontage
- Keine Strahlung
- Test-Taster
- Sabotage- und Abrißschutz
- 2 langlebige 3V Lithium Batterien

Funk-Wassermelder

- Alarmabgabe wenn Wasser den Sensorkopf benetzt.
- Mikroprozessor mit intelligenter digitaler Signalverarbeitung
- langlebige 3 V Lithiumbatterie
- 2.4 m Kabel zwischen dem Wasserfühler und dem Gehäuse des Funksenders
- Sabotage- und Abrißschutz

Funk-Kohlenmonoxid-Melder

- Ständige Überwachung auf Kohlenmonoxid
- Lauter Alarm (85 dB) und Alarmsignal an die Zentrale bei Detektion von CO
- Test-Taster und ständiger Eigentest
- Erfüllt die Anforderungen von UL Standard 2034
- 2 langlebige Lithiumbatterien

Funk-Gas-Melder

- Detektion von Stadtgas /Erdgas, Butan-, Propan- and Methangas
- Lauter Alarm (85 dB) und Alarmsignal an die Zentrale bei Detektion von Gas
- Test-Taster und ständiger Eigentest
- Netzstromversorgung 230 V AC (12 V DC Version in Vorbereitung)

Funk-Handsender und Notruftaster

Notrufsender

- Formschöner Armband-Notrufsender, kann auch als Anhänger getragen werden
- LED Anzeige für schwache Batterie und Übermittlung
- Wasserdicht nach Schutzklasse IP67
- Eingebaute Lithiumbatterie

2 Tasten Notrufsender

- Zur Vermeidung von falschen Notrufen
- Zu tragen: am Schlüsselbund, als Anhänger oder mit Gürtel-Clip
- Wird als Linie an der Zentrale eingelernt
- LED Anzeige für schwache Batterie und Übermittlung
- Eingebaute Lithiumbatterie

4 Tasten Funkhandsender

- Zu tragen: am Schlüsselbund oder als Anhänger
- LED Anzeige für schwache Batterie und Übermittlung
- Modelle mit Wechselcode oder zum Einlernen als Linie
- Eingebaute Lithiumbatterie

Sonstiges

Funk Input/Output Modul

- Bidirektionale Kommunikation mit der Agility
- 4 drahtgebundene Linien & 4 Ausgänge
- 2 x 3A Relais und 2 x 500 mA
- Versorgung über Trafo und optionalen Backup-Akku

Funk-Repeater

- Hoch empfindlicher Superhet-Empfänger und Sender
- Bis zu 300 m Reichweite (Freifeld)
- Maximal 12 Sender pro Empfänger
- Repeater können bis zu 7 Stück kaskadiert werden
- Interne Backup-Akkus (Akkus nicht im Lieferumfang)
- Stromversorgung 12-16 V AC oder DC

Agility Transportkoffer

- In der Größe einer Laptopstasche ist der Transportkoffer ideal zur Vorführung der Agility geeignet.
- Bietet Platz für die Agility Zentrale, bidirektionales Bedienteil mit Transponder, bidirektionalen Funk-Handsender and iWAVE Melder. (Geräte nicht im Lieferumfang)
- Zusätzlich erlaubt eine Magnetplatte mit Magnetsymbolen der Funkkomponenten die Systemgestaltung.



alarmtechnik alexander gmbh

mozartstrasse 8 * 35418 buseck -oppenrod

tel. 06408-2044 * fax 4079

info@ata-electronic.de

www.ata-electronic.de