

ABUS Security Center

Secvest Touch Funkalarmanlage

Artikelnummer: FUAA50500 | EAN: 4043158068757



Produktvorteile

- Bewährte Rundum-Sicherheit in neuem, elegantem Design
- Moderne Touch-Oberfläche mit kapazitiven Tasten
- Integrierter Helligkeitssensor zur dynamischen Anpassung der Hintergrundbeleuchtung
- Einfache Konfiguration der Secvest Komponenten an der Zentrale und im integrierten Webserver durch zeitsparende Software-Features
- Integration elektronischer Zutrittskontrollsysteme
- Videoverifikation per App mit bis zu 6 ABUS IP-Kameras
- Aktiver Einbruchschutz durch die Kombination mit mechatronischen Funk-Fenster-/Türzusatzsicherungen
- Bis zu 48 einzeln identifizierbare Funkmelder, 4 verdrahtete Melder, 8 Bedienteile, 50 Fernbedienungen
- Integriertes PSTN-Wählgerät, Leitstellenprotokolle (auch IP-basiert) und E-Mail-Benachrichtigung
- VdS-Home-zertifiziert sowie EN 50131-1 Grad 2

Design trifft Sicherheit

Die Zentrale der Secvest Touch Funkalarmanlage verfügt über eine elegante Touch-Oberfläche, die höchste Designansprüche erfüllt. Ihre kapazitive Bedienoberfläche kann entweder dauerhaft beleuchtet oder erst nach Berührung sichtbar werden. Ein integrierter Helligkeitssensor sorgt dafür, dass sich die Beleuchtung dynamisch den jeweiligen Lichtverhältnissen anpasst. Je nach Helligkeit ist die Anzeige so immer optimal lesbar. Mit Hilfe des Reinigungsmodus kann das Cover zudem gereinigt werden, ohne dass dabei Funktionen ungewollt ausgelöst werden.

Bewährter Rundumschutz

Die Secvest zählt seit Jahren zu den erfolgreichsten Alarmanlagen auf dem Sicherheitsmarkt. Neben den klassischen Alarmfunktionen zum Schutz vor Einbruch, Feuer, Wasser und im Notfall, bietet sie eine Vielzahl moderner Sicherheitsfunktionen: Elektronische Zutrittskontrollsysteme lassen sich direkt in das Alarmsystem integrieren. So können Anwender jederzeit die maximale Kontrolle über alle Bewegungen im Gebäude behalten. Auch die Live-Videoverifikation ist mit der Secvest Touch Funkalarmanlage möglich. Anwender können bis zu sechs IP-Kameras in das System einbinden und die Live-Streams jederzeit bequem über den

Webbrowser oder per App aufrufen. Mit ihren mechatronischen Meldern bietet die Secvest Touch Funkalarmanlage zudem den einzigartigen, doppelten Einbruchschutz, den es nur von ABUS gibt.

Flexible Systemerweiterung und einfache Konfiguration

Bis zu 48 einzeln identifizierbare Funk-Melder und vier verdrahtete Melder lassen eine flexible und bedarfsgerechte Erweiterung des Systems zu. Die Installation der Secvest Touch Funkalarmanlage ist äußerst komfortabel. Die Konfiguration der Komponenten erfolgt bequem im integrierten Webbrowser.

Technische Daten - Secvest Touch Funkalarmanlage

Abmessungen [mm]	(BxHxT) 205x285x46
Aktiver Einbruchschutz	Mit mechatronischen Komponenten (permanente Überwachung)
Anschlüsse	230 V AC/13,8 V DC Schraubterminal, a/b Schraubterminal, Sirenenanschluss, 2 - 4 Drahtzonen, 2 Ausgänge, LAN, 12 V Ausgang
Anzahl Bedienteile	8
Anzahl Benutzer	50
Anzahl Drahtzonen	2 x CC oder 4 x FSL
Anzahl Ereignisse	600
Anzahl Fernbedienungen	50
Anzahl Funkzonen	48
Anzahl virtuelle IP-Zonen	6
Anzeige	Display
Ausgänge	32 Funk, 4 Draht
Batterie - Typ	7,4 V 2500 mAh 18,5 Wh (FUBT50000)
Bedienung	an Zentrale: über Secvest Key, Funk-Fernbedienung, Funk-Türzusatzschloss, Proximity-Chipschlüssel, Funk-Schlüsselschalter und Funk-Bedienteil/Fern: über Web Server, mobile Application, Telefon
Breite [mm]	205
Duplex-Antennentechnologie	Ja
EN	Grad 2
Ereignisspeicher	Ja
Erweiterbar (Funk)	Ja
Erweiterbar (hybrid)	Nein
Farbe	weiß weiß
Fernwartung	Ja
Funkalarm-Bandbreite	Schmalband
Funkfrequenz [MHz]	868,6625
Funkleistung [mW]	10
Gehäusematerial	ABS
Höhe [mm]	285
Integrierte Sirene	Ja
Lieferumfang 01 Beschreibung	Secvest Touch Funkalarmzentrale
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Quick Guide
Lieferumfang 02 Menge	1

Lieferumfang 03 Beschreibung	Montagematerial
Lieferumfang 03 Menge	1
Lieferumfang 04 Beschreibung	Notstrom-Akku
Lieferumfang 04 Menge	1
Länge [mm]	46
Max. Anzahl Bedienteile	8
Max. Betriebstemperatur [°C]	40
Max. Notstrom-Laufzeit [h]	24
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) [m]	100
Max. Reichweite Empfangen (Gebäude) [m]	30
Max. Reichweite Senden (Freifeld) [m]	100
Max. Reichweite Senden (Gebäude) [m]	30
Mechanischer Schutz	Nein
Menüführung	Sprachgeführt
Min. Betriebstemperatur [°C]	-10
Modulation	FM
Montageort	An optimale Funkleistung angepasste Umgebungsbedingungen
Nettogewicht [kg]	1,24
Netzteil	Integriert oder extern
Netzwerk-Protokolle	HTTPS
Netzwerkanschluss	Ethernet
Norm	EN50131-1 Security Grad 2
Notstromversorgung	Ja
Produktgruppe	Zentrale
Programmierung	Über Web Server oder direkt an Zentrale
Protokolle	NSL/AES: Fast Format, Contact ID, SIA (analog und IP); Pflege: Scancom, Scanfast, Tunstall
Sabotageüberwachung	Ja
Schaltausgänge	4
Sicherheitsgrad	2
Softwarestand	3.01.31
Spannungsversorgung AC [V]	230
Spannungsversorgung DC [V]	13,8
Spannungsüberwachung	Ja
Sprache Anleitung	DE, EN, FR, NL, DK, IT



Security Tech Germany

Sprache OSD	DE, EN, FR, NL, DK, IT, ES, SE, PL, RU
Teilbereiche/Überwachungsbereiche	4
Tiefe [mm]	46
Umweltklasse	II
VdS Anerkennungs-Nr.	H 115012
VdS Klasse	sonstige
Video-Verifikation	Ja, in Verbindung u. a. mit TVIP41550, IPCB42500, IPCB42501, IPCB62500, IPCB72500, IPCB72501
Zertifizierungen	VdS Home, EN 50131 Grad 2
Zugriffsschutz	Ja

ABUS Security Center

Secoris Funk-Außensirene mit Blitzlicht (Kombi-Signalgeber)

Artikelnummer: FUSG60100 | EAN: 4043158191455



Produktvorteile

- Kombi-Signalgeber zur Alarmierung mittels Sirene (akustisch) und LED-Blitzleuchte (optisch)
- Lautstarke Alarmsirene (> 100 dB(A) auf 1 m) für den Außenbereich
- Weithin sichtbare LED-Blitzleuchte (rot), farbige LED-Anzeige von Funk-Signalstärke und weiterer Funktionen
- Einfache, kabellose Integration in die Secoris Zentrale (über Funkerweiterung BUM060030), flexible Wahl des Montageortes dank hoher Funk-Reichweite (Batterielebensdauer bis zu 2 Jahre)
- Geräteeinstellungen an der Zentrale (Secoris-Funk): Scharf-Bestätigung, Jamming-Erkennung, Signalton-Anpassung, Sirendauer; an der Sirene per Jumper (Secvest Funk)
- Schnelle 1-Hand-Installation durch fixierte Frontklappe und integrierte Wasserwaage, optimierter Abrisskontakt (Sabotageüberwachung) kann an jede Wandoberfläche angepasst werden
- Firmware OTA updatefähig (Over-the-Air-Fernwartung)
- Kompatibel mit Secoris (BUM060030) und Secvest (FUAA50000, FUA50500 und höher)
- Funkverbindung im Secoris Funkmodus AES128-verschlüsselt und Replay-geschützt
- EN 50131 Grad 2 zertifiziert

BESTER ALARM. STARKE ABSCHRECKUNG

Alarmiert mit lautem Signalton und blinkt per LED-Blitz

Die Funk-Außensirene mit LED-Blitzleiste ist ein wichtiger Baustein des hybriden Einbruchmeldesystems Secoris. Bei einem Alarm gibt die Außensirene einen sehr lauten 100 dB Signalton aus. Zusätzlich blinkt die rote LED-Leiste. Endet der Signalton nach einer definierten Alarmdauer (gemäß Norm/gesetzl. Vorgabe), kann das Blitzlicht weiter blinken.

Lokaler Alarm als Basis

Der lokale Alarm am Gebäude gehört in jede Alarmpalette. Er warnt die Mitarbeiter bzw. Bewohner, vertreibt Täter effektiv durch die immense Lautstärke (Verlust der Übersicht über das Geschehen) und weist Rettungskräften akustisch wie optisch (z. B. bei Dunkelheit) den Weg zum Gebäude. Flexibel bleiben: In Fällen,

für die ein stiller Alarm programmiert wird, bleibt die Sirene deaktiviert.

Effektive Abschreckung

Je nach Art und Standort des Gebäudes, kann eine sichtbar an der Fassade angebrachte Sirene zur Täterabschreckung beitragen und Vorfälle präventiv vermeiden.

Manipulation zwecklos: gut vor Sabotage geschützt

Die Außensirene kommuniziert mit der Secoris Funkerweiterung (BUM060030) im Secoris Funkmodus. Damit ist die Übertragung AES128-verschlüsselt (Sicherheitslevel wie im Online-Banking) und vor sogenannten Replay-Angriffen (Manipulation durch Dritte) geschützt.

Der im Gehäuse integrierte Sabotageschutz (Deckel- und Wandabrisskontakt) schützt die Sirene vor manueller Manipulation (Gehäuse öffnen, Zugang zum Anschlusskabel erlangen usw.). Macht sich jemand am Gerät zu schaffen, schlägt die Außensirene sofort Alarm und meldet die Sabotage an die Secoris Zentrale.

Technische Daten - Secoris Funk-Außensirene mit Blitzlicht (Kombi-Signalgeber)

Abmessungen [mm]	(BxHxT) 210,6 x 294 x 78,5
Batterie - Typ	Alkaline Batteriepack 2 x 3V (FU2986)
Batterie - max. Batterielevensdauer [Jahr(e)]	2
Breite [mm]	210,6
Bruttogewicht [kg]	2,128
Funkfrequenz 2 [MHz]	868,23
Funkfrequenz 3 [MHz]	868,37
Funkfrequenz 4 [MHz]	868,51
Funkfrequenz [MHz]	868,09
Funkleistung [mW]	10
Gehäusematerial	PC/ASA
Höhe [mm]	294
Kompatibel zu	Secoris, Secvest
Leuchtfarbe	Rot
Leuchtmittel	LED
Lieferumfang 01 Beschreibung	Funk-Außensirene
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Alkaline-Batteriepack 2 x 3 V (FU2986)
Lieferumfang 02 Menge	1
Lieferumfang 03 Beschreibung	Montagematerial
Lieferumfang 03 Menge	1
Lieferumfang 04 Beschreibung	Kurzanleitung
Lieferumfang 04 Menge	1
Länge [mm]	78,5
Max. Betriebstemperatur [°C]	60
Max. Luftfeuchtigkeit [%]	93
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) [m]	700
Max. Reichweite Empfangen (Gebäude) [m]	30
Max. Reichweite Senden (Freifeld) [m]	700
Max. Reichweite Senden (Gebäude) [m]	30
Mechanischer Schutz	Nein
Min. Betriebstemperatur [°C]	-25
Modulation	FM
Montageort	Außenbereich

Nettogewicht [kg]	1,781
Produktgruppe	Sirene & Signalgeber
Sabotageüberwachung	Ja
Schalldruck [dB]	100
Schutzart IP	65
Spannungsüberwachung	Ja
Sprache Anleitung	DE, EN, DA, NL, FR, IT
Sprache Verpackung	DE, EN, DA, NL, FR, IT
Stromaufnahme [mA]	225
VdS Klasse	ohne
Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2, VSÖ GS N

ABUS Security Center

Secoris Funk-Fernbedienung

Artikelnummer: FUBE60010 | EAN: 4043158191332



Produktvorteile

- Kompatibel mit Secoris Einbruchmeldeanlage (BUM060030) und Secvest Alarmanlage (FUAA50xxx)
- 3 Funktionstasten „Schärfen (Scharfschalten, Scharfschaltung)“, „Entschärfen (Unscharf schalten, Unscharfschaltung)“ und „Statusabfrage“
- 1 frei programmierbare Taste, z. B. zum Intern-Schärfen bzw Aktivieren eines Schaltausganges usw.
- 8 farbige Status-LEDs für eine übersichtliche Anzeige und aktuelle Statusrückmeldung
- Per Tastenkombination kann bewusst ein Überfallalarm ausgelöst werden
- Funkverbindung im Secoris Funkmodus AES128-verschlüsselt und Replay-geschützt
- Kompakte Fernbedienung für Hosentasche und Schlüsselbund (inkl. Lanyard/Schlüsselband)
- Firmware OTA updatefähig (Over-the-Air-Fernwartung)
- Batterielebensdauer: bis zu 3 Jahre
- EN 50131 Grad 2 zertifiziert

EMA EINFACH BEDIENEN. GERÄT IMMER AM MANN

Sicher scharfschalten, hohe Reichweite

Die robuste und kompakte Funk-Fernbedienung schärft und entschärft die Secoris-Einbruchmeldeanlage (EMA) – einfach per Knopfdruck. Der Anlagenstatus (scharf, unscharf, Störung) lässt sich jederzeit per Tastendruck und farbiger Status-LED abfragen. Für die interne Scharfschaltung oder zur Schaltung eines elektrischen Tors/Rolltors bzw. eines anderen Systems der Gebäudeautomation via Schaltausgang kann eine Taste frei programmiert werden.

Schnelle Hilfe im Notfall

Die richtige Tastenkombination löst einen sofortigen Überfallalarm aus. So werden neben Sachwerten auch Bewohner, Mitarbeiter oder Eigentümer geschützt bzw. setzt das Wachpersonal im Ernstfall eine schnelle Meldung ab.

Sichere Funkverbindung, große Reichweite

Die Funkverbindung von der Fernbedienung zum Secoris-Einbruchmeldesystem ist durch ein sicheres, hoch-verschlüsseltes Funkverfahren vor Manipulation und Sabotage durch Dritte geschützt. Die Signalübertragung ist AES128 verschlüsselt und vor sogenannten Replay-Angriffen geschützt.

Handlich, bewährt und beliebt

Viele Benutzer wissen die einfache Handhabung der Fernbedienung zu schätzen. Diese ist wie ein Chipschlüssel/RFID-Transponder einfach am Schlüsselbund mitzuführen (Lenyard/Schlüsselband liegt bei).

Technische Daten - Secoris Funk-Fernbedienung

Abmessungen [mm]	(BxHxT) 36 x 17 x 62
Anzeige	LED
Batterie - Typ	CR2450 3V Li-Mn (FU2987)
Batterie - max. Batterielebensdauer [Jahr(e)]	2
Breite [mm]	36
EN	Grad 2
Farbe	schwarz
Funkfrequenz 2 [MHz]	868,09
Funkfrequenz 3 [MHz]	868,23
Funkfrequenz 4 [MHz]	868,37
Funkfrequenz [MHz]	868,6625
Funkleistung [mW]	10
Gehäusematerial	ABS
Höhe [mm]	17
Kompatibel zu	Secvest, Secoris
Lieferumfang 01 Beschreibung	Funk-Fernbedienung
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Batterie CR2450 3 V Li-Mn (FU2987)
Lieferumfang 02 Menge	1
Lieferumfang 03 Beschreibung	Anleitung
Lieferumfang 03 Menge	1
Lieferumfang 04 Beschreibung	ABUS Lanyard
Lieferumfang 04 Menge	1
Länge [mm]	62
Max. Betriebstemperatur [°C]	40
Max. Luftfeuchtigkeit [%]	75
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) [m]	200
Max. Reichweite Empfangen (Gebäude) [m]	30
Max. Reichweite Senden (Freifeld) [m]	200
Max. Reichweite Senden (Gebäude) [m]	30
Mechanischer Schutz	Nein
Min. Betriebstemperatur [°C]	-10
Modulation	2FSK
Nettogewicht [kg]	0,035



Security Tech Germany

Produktgruppe	Bedienung
Sicherheitsgrad	2
Spannungsversorgung DC [V]	3
Spannungsüberwachung	Ja
Sprache Anleitung	DE, UK, FR, NL, DK, ES
Tiefe [mm]	62
Umweltklasse	II
Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2, VSÖ GS N

ABUS Security Center

Secoris Funk-Bewegungsmelder PIR

Artikelnummer: FUBW60100 | EAN: 4043158191356



Produktvorteile

- PIR-Bewegungsmelder für den Innenbereich (kabellos)
- Detektiert Menschen/Tiere anhand Ihrer Körperwärme und Wärmebewegung mittels Passiv-Infrarot-Sensorik (Tier-immun: Ausblenden von Haustieren einstellbar)
- Effiziente Raumüberwachung: Erfassungsbereich ca. 10 x 10 m; ca. 90°-Öffnungswinkel für Eckinstallation
- Gehtest und Haustier-Immunität an der Zentrale im Secoris Funkmodus konfigurierbar. Im Secvest Funkmodus direkt am Melder.
- Hohe Sicherheit: gleichmäßige Raumabdeckung, Unterkriechschutz und Sabotageüberwachung (Deckel- und Wandabriss-Kontakt)
- Vorgefertigte Bohrungen für einfache Eck- oder Wandmontage (kabellos)
- Kompatibel mit Secoris (BUM060030) und Secvest (FUAA50000, FUA50500 und höher)
- Funkverbindung im Secoris Funkmodus AES128-verschlüsselt und Replay-geschützt
- Firmware OTA updatefähig (Over-the-Air-Fernwartung)
- EN 50131 Grad 2 zertifiziert

PIR-BEWEGUNGSMELDER: EFFEKTIVE RAUMÜBERWACHUNG

Erfasst das Körperwärmefeld von Lebewesen mittels PIR-Sensor

Der Funk-Bewegungsmelder detektiert Personen in seinem Erfassungsbereich anhand ihres sich bewegenden Körperwärmefelds. Dafür nutzt er einen Passiv-Infrarotlicht-Sensor (PIR). Unbefugter Zutritt wird direkt an die Einbruchmeldeanlage gemeldet. Bei Bedarf kann der Melder auf Tier-immun gestellt werden, um Haustiere unter einer definierten Größe (Gewichtsklasse) zu ignorieren und Falschalarme zu vermeiden.

Sicher und zuverlässig: engmaschige Überwachung

Mit einem Öffnungswinkel von ca. 90 Grad und einer Erfassungsreichweite von bis zu 10 Metern überwacht ein

einzigster Funk-Bewegungsmelder auch große Räume nahezu vollständig. Das kugelförmige Linsendesign gewährt dank gleichmäßiger Raumabdeckung eine äußerst zuverlässige Detektion. Dank integriertem Unterkriechschutz hat der Melder keine toten Winkel und erkennt auch Personen direkt unter sich.

Sichere Verbindung, hohe Reichweite

Der Funk-Bewegungsmelder wird über die BUS-Funkerweiterung (BUM060030) kabellos in die Secoris eingelernt. Die Verbindung ist durch ein sicheres, hoch-verschlüsseltes Funkverfahren vor Manipulation durch Dritte geschützt. Die Übertragung ist AES128 verschlüsselt (Sicherheitslevel wie im Online-Banking) und vor sogenannten Replay-Angriffen geschützt. Der Melder bietet eine hohe Funkreichweite von über 700 m (Freifeld).

Effizient und wartungsarm

Der passive Melder hat einen sehr geringen Stromverbrauch und eine Batterie-Lebensdauer von bis zu 5 Jahre.

Korrekte Installation

Optimaler Montageort ist an der Wand oder in einer Ecke, ca. 1,80 bis 2,40 m über dem Boden. Die erwartete Laufrichtung eines Eindringlings sollte quer zum Melder verlaufen. Der Blickwinkel beträgt ca. 90°, die Erfassungsreichweite (je nach Montagehöhe) bis zu 10 x 10 m.

Technische Daten - Secoris Funk-Bewegungsmelder PIR

Abmessungen [mm]	55x115x55 (BxHxT)
Alarmspeicher	Nein
Batterie - Menge	2
Batterie - Typ	1,5V AA (LR6)
Batterie - max. Batteriebensdauer [Jahr(e)]	5
Breite [mm]	55
Bruttogewicht [kg]	0,15
Detektionsverfahren	Wärmeerkenntung
Durchmesser [mm]	55
EN	Grad 2
Einsatzbereiche	Innenraum
Einstellbare Empfindlichkeit	haustierimmunität an/aus
Erfassungsbereich Melder (m) [m]	10
Farbe	weiß
Funkfrequenz 2 [MHz]	868,23
Funkfrequenz 3 [MHz]	868,37
Funkfrequenz 4 [MHz]	868,51
Funkfrequenz [MHz]	868,09
Funkleistung [mW]	10
Gehäusematerial	ABS
Höhe [mm]	115
Kompatibel zu	Secvest, Secoris
Lieferumfang 01 Beschreibung	Funk-Bewegungsmelder
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Quick Guide
Lieferumfang 02 Menge	1
Lieferumfang 03 Beschreibung	Batterie 1,5V AA (LR6)
Lieferumfang 03 Menge	2
Länge [mm]	55
Max. Betriebstemperatur [°C]	55
Max. Luftfeuchtigkeit [%]	95
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) [m]	700
Max. Reichweite Empfangen (Gebäude) [m]	30
Max. Reichweite Senden (Freifeld) [m]	700

Max. Reichweite Senden (Gebäude) [m]	30
Mechanischer Schutz	Nein
Min. Betriebstemperatur [°C]	-10
Modulation	2FSK
Montageort	Wand
Nettogewicht [kg]	0,148
Norm	EN 50131-2-2:2017, EN 50131-5-3:2017
Produktgruppe	Melder
Sabotageüberwachung	Ja
Schutzart IP	34
Sensortyp	PIR
Sicherheitsgrad	2
Spannungsversorgung DC [V]	3
Spannungsüberwachung	Ja
Sprache Anleitung	DE, EN; FR; NL; DK; IT
Sprache Verpackung	DE, EN; FR; NL; DK; IT
Statusanzeige	Ja
Stromaufnahme Standby [mA]	0,035
Stromaufnahme [mA]	23
Tiefe [mm]	55
Tierimmun	Ja
Umweltklasse	II
Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2, VSÖ GS N

ABUS Security Center

Secoris Funk-Erschütterungsmelder

Artikelnummer: FUEM60000 | EAN: 4043158213393



Produktvorteile

- Geeignet für die Überwachung von Gegenständen und Wänden, die nicht bewegt bzw. durchbrochen werden sollen
- Melder überwacht die Fläche bzw. den Gegenstand, worauf er montiert ist, auf Vibration (hochsensibler Beschleunigungs-Sensor)
- Empfindlichkeit und Alarm-Sensitivität individuell einstellbar
- Funk-Melder einfach nachrüstbar ohne Verkabelung (Batterielebensdauer bis zu 2 Jahre)
- Anzeige der Funk-Signalstärke am Gerät sowie Geräte-Identifikation (farbige LED)
- Sabotageüberwachung (Deckel- und Wandabriss-Kontakt)
- Kompatibel mit Secoris (BUM060030) und Secvest (FUAA50000, FUA50500 und höher)
- Gerätekonfiguration an der Secoris Zentrale einstellbar. Im Secvest Funk-Modus direkt am Melder
- Funkverbindung im Secoris Funkmodus AES128-verschlüsselt und Replay-geschützt
- Konform mit EN 50131

ERSCHÜTTERUNGSMELDER FÜR FLÄCHEN UND GEGENSTÄNDE

Erkennt die Vibration von Einbruch- und Durchbruchversuchen

Der Funk-Erschütterungsmelder reagiert auf Vibrationen, die etwa bei Einbruchversuchen wie dem Durchbrechen bzw. Aufbrechen von Wänden, Türen usw. entstehen, wie zum Beispiel Einschlagen, Bohren, Sägen, Hebeln. Und auf das Bewegen von Gegenständen (Diebstahl). Die auftretenden Erschütterungen werden zuverlässig detektiert und der Einbruchmeldeanlage (EMA) bzw. Alarmanlage gemeldet.

Für wertvolle Gegenstände, Bauelemente, Schutzwände usw.

Der Funk-Erschütterungsmelder erfasst Vibrationen der Fläche, auf die er montiert wurde. Er wird an den Gegenständen befestigt, die nicht bewegt oder durchbrochen werden sollen, wie z. B. Tresore, Vitrinen,

Kunstgegenstände. Zudem überwacht er z. B. Holztüren, Glaswände, Gipswände oder Fensterrahmen gegen Durchbruch, Aufhebeln usw. Der hochsensible Beschleunigungssensor des Melders wird über unterschiedliche Empfindlichkeits- und Alarmstufen feineingestellt (z. B. Alarm bei der ersten Erschütterung, oder nach wiederholter Vibration). So wird eine hohe Echtalarmpräzision mit dem jeweils gewünschten Fehlalarmenschutz (z. B. Ausblenden von Vibrationen durch Lkw-Verkehr) gewährleistet.

Sichere Verbindung, hohe Reichweite

Der Erschütterungsmelder wird über die BUS-Funkerweiterung (BUM060030) kabellos in die Secoris Einbruchmeldezentrale eingelernt. Die Verbindung ist durch ein sicheres, hoch-verschlüsseltes Funkverfahren vor Manipulation durch Dritte geschützt. Die Übertragung ist AES128 verschlüsselt (Sicherheitslevel wie im Online-Banking) und vor sogenannten Replay-Angriffen geschützt. Der Melder bietet eine hohe Funkreichweite von über 700 m (Freifeld). Die Signalstärke wird über eine farbige LED angezeigt.

Technische Daten - Secoris Funk-Erschütterungsmelder

Abmessungen [mm]	(BxHxT) 19 x 103 x 24
Alarmspeicher	Nein
Batterie - Menge	1
Batterie - Typ	CR2, 3V
Batterie - max. Batteriebensdauer [Jahr(e)]	2
Breite [mm]	19
Bruttogewicht [kg]	0,04
Detektionsverfahren	Erschütterungsdetektion
Durchmesser [mm]	19
EN	Grad 2
Einsatzbereiche	Innenraum
Einstellbare Empfindlichkeit	Ja
Farbe	weiß
Funkfrequenz 2 [MHz]	868,23
Funkfrequenz 3 [MHz]	868,37
Funkfrequenz 4 [MHz]	868,51
Funkfrequenz [MHz]	868,09
Funkleistung [mW]	10
Gehäusematerial	Kunststoff
Höhe [mm]	103
Kompatibel zu	Secoris, Secvest
Leistungsaufnahme [W]	0,075
Lieferumfang 01 Beschreibung	Funk-Erschütterungsmelder
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Batterie 3 V CR2 Li (FU2990)
Lieferumfang 02 Menge	1
Lieferumfang 03 Beschreibung	Quick Guide
Lieferumfang 03 Menge	1
Max. Betriebstemperatur [°C]	55
Max. Luftfeuchtigkeit [%]	95
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) [m]	700
Max. Reichweite Senden (Freifeld) [m]	700
Min. Betriebstemperatur [°C]	-10
Modulation	2FSK

Montageort	Auf Erschütterung zu überwachende Flächen
Nettogewicht [kg]	0,035
Produktgruppe	Melder
Sabotageüberwachung	Ja
Sensortyp	Beschleunigungssensor
Sicherheitsgrad	2
Spannungsversorgung DC [V]	3
Spannungsüberwachung	Ja
Statusanzeige	Ja
Stromaufnahme Standby [mA]	0,02
Stromaufnahme [mA]	25
Umweltklasse	II
VdS Klasse	ohne
Zertifizierungen	konform gemäß EN 50131-1

ABUS Security Center

Secoris Funk-Glasbruchmelder (akustisch)

Artikelnummer: FUGB60000 | EAN: 4043158191387



Produktvorteile

- Glasbruchmelder erkennt das spezifische Geräusch zerbrechender Glasscheiben
- Überwacht ein Fenster bzw. eine Fensterfront im Raum (ohne direkt auf der Scheibe platziert zu werden)
- Funk-Melder einfach nachrüstbar ohne Kabel (Batterielebensdauer bis zu 2 Jahre)
- Melder-LED zur Anzeige der Funk-Signalstärke am Gerät (kann im Secoris Funkmodus deaktiviert werden)
- Geräte-Identifikation: von der Alarmzentrale die LED am Melder auslösen
- Sabotageüberwachung (Deckel- und Wandabriss-Kontakt)
- Firmware OTA updatefähig (Over-the-Air-Fernwartung)
- Kompatibel mit Secoris (BUM060030) und Secvest (FUAA50xxx)
- Funkverbindung im Secoris Funkmodus AES128-verschlüsselt und Replay-geschützt
- Konform mit EN 50131

DETEKTIERT GLASBRUCH AM GERÄUSCH

Einfach effizient: überwacht ganze Räume

Der akustische Funk-Glasbruchmelder erkennt das Geräusch zerbrechender Glasscheiben (Fensterscheibe, Glastüre usw.) und meldet den Glasbruch an die Secoris Einbruchmeldeanlage bzw. Secvest Funk-Alarmanlage. Der akustische Sensor des Glasbruchmelders überwacht den gesamten Raum.

2-Stufen-Detektion: Fehlarms so gut wie ausgeschlossen

Der Sensor erfasst die spezifischen Tonanteile von klirrendem Glas (nieder- und hochfrequente Anteile) in zwei Stufen: Erst das Geräusch des eigentlichen Glasbruchs, dann das Geräusch vom Aufprall der Scherben auf dem Boden. Nur wenn beide Kriterien erfüllt sind, meldet der Glasbruchmelder einen Alarm. Dies minimiert die Gefahr von Fehlarmsen.

Optimale Montage, zuverlässige Raumüberwachung

Der Melder sollte direkt auf die zu überwachende Fensterfläche gerichtet sein. Die beste Position ist in ca. 2-3

Metern Entfernung von der Glasfront, der maximale Abstand beträgt 9 Meter. Technische Hinweise: Je nach Störgeräuschen aus der näheren Umgebung und je nach „Fensterumgebung“ (Vorhänge, Blumen, innen liegende Fensterläden, einbruchhemmendes Glas etc.) kann die Detektionsreichweite des Melders variieren. Es nicht zu empfehlen, den Melder in Räumen mit Teppichböden, einzusetzen, da der Teppich den "Aufprall der Scherben" auf den Boden akustisch dämpfen kann.

Sichere Funk-Verbindung

Der Funk-Glasbruchmelder FUGB60000 wird über die BUS-Funkerweiterung (BUM060030) in die ABUS Secoris Einbruchmeldeanlage (EMA) eingelernt. Die Verbindung ist durch ein sicheres Funkverfahren vor Manipulation durch Dritte geschützt. Die Übertragung ist AES128 verschlüsselt (Sicherheitslevel wie im Online-Banking) und vor sogenannten Replay-Angriffen geschützt. Der Melder bietet eine hohe Funkreichweite von über 700 m (Freifeld).

Technische Daten - Secoris Funk-Glasbruchmelder (akustisch)

Abmessungen [mm]	(BxHxT) 108x80x43
Batterie - Typ	3V DC, Li-Batterie Typ CR2
Batterie - max. Batterielevensdauer [Jahr(e)]	2
Breite [mm]	108
Detektionsverfahren	Akustisch
Einsatzbereiche	Fenster
Erfassungsbereich Melder (m) [m]	6
Farbe	weiß
Funkfrequenz 2 [MHz]	868,23
Funkfrequenz 3 [MHz]	868,37
Funkfrequenz 4 [MHz]	868,51
Funkfrequenz [MHz]	868,09
Funkleistung [mW]	10
Gehäusematerial	ABS
Höhe [mm]	80
Kompatibel zu	Secoris, Secvest
Lieferumfang 01 Beschreibung	Funk-Glasbruchmelder
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Batterie 3 V CR2 Li (FU2990)
Lieferumfang 02 Menge	1
Lieferumfang 03 Beschreibung	Quick-Guide
Lieferumfang 03 Menge	1
Länge [mm]	43
Max. Betriebstemperatur [°C]	55
Max. Luftfeuchtigkeit [%]	85
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) [m]	700
Max. Reichweite Empfangen (Gebäude) [m]	30
Max. Reichweite Senden (Freifeld) [m]	700
Max. Reichweite Senden (Gebäude) [m]	30
Mechanischer Schutz	Nein
Min. Betriebstemperatur [°C]	-10
Modulation	2FSK
Montageort	Gegenüber von zu überwachenden Glasflächen
Nettogewicht [kg]	0,14

Produktgruppe	Melder
Sabotageüberwachung	Ja
Sensortyp	Mikrofonsensorik
Sicherheitsgrad	2
Spannungsversorgung DC [V]	3
Spannungsüberwachung	Ja
Statusanzeige	Ja
Stromaufnahme Standby [mA]	0,021
Stromaufnahme [mA]	24
Umweltklasse	II
VdS Klasse	ohne
Zertifizierungen	konform gemäß EN 50131-1

ABUS Security Center

Secoris Funk-Öffnungsmelder Slim (weiß)

Artikelnummer: FUMK60030W | EAN: 4043158191424



Produktvorteile

- Erkennt zuverlässig das Öffnen von Fenstern und Türen (Magnetkontakt)
- Schlanke Bauform und dezente Optik, besonders geeignet für schmale Einbauverhältnisse
- Einfach nachrüstbar ohne Kabel (Batterielebensdauer bis zu 3 Jahre)
- Gerätekonfiguration an der EMA-Zentrale (Alarmzentrale) einstellbar
- Sabotageüberwachung (Deckel- und Wandabriss-Kontakt)
- Firmware OTA updatefähig (Over-the-Air-Fernwartung)
- Kompatibel mit Secoris (BUM060030) und Secvest (FUAA50000, FUA50500 und höher)
- Funkverbindung im Secoris Funkmodus AES128-verschlüsselt und Replay-geschützt
- Färbung: erhältlich in Anthrazit (FUMK60030A) und Weiß (FUMK60030W)
- EN Grad 2 zertifiziert

ÜBERWACHT FENSTER UND TÜREN

Alarmiert zuverlässig bei einem Einbruch

Der schmale Funk-Magnetkontakt überwacht die Außenhaut am Gebäude, also die wichtigsten Zutrittspunkte für Einbrecher. Er erkennt und meldet das unbefugte Öffnen von Fenstern und Türen, sowohl „einfaches“ Öffnen als auch gewaltsames Aufhebeln. Dafür nutzt er eine präzise Magnetfeldmessung. Im Ernstfall meldet er automatisch an die Alarmzentrale, ob Secoris Einbruchmeldeanlage (EMA) oder Secvest Funk-Alarmanlage, die dann sofort Alarm auslöst.

Sieht gut aus. Lässt sich an engen Stellen montieren

Mit seiner besonders schlanken Bauform hat der Funk-Öffnungsmelder nicht nur eine ansprechende Anmutung, sondern eignet sich auch gut für besonders enge Einbauverhältnisse bzw. Montageorte. Der Melder besteht aus der Meldereinheit (Read-Kontakt) und einem separaten Magneten. Befestigt werden Melder und Magnet

parallel zueinander am beweglichen Teil von Fenster oder Türe (Fensterflügel, Türblatt) und am jeweiligen Rahmen. Wird das Fenster oder die Tür geöffnet, vergrößert sich der Abstand zwischen beiden Kontaktstellen. Daraufhin löst der Melder aus.

Hohe Funkreichweite und Sicherheit

Der Funk-Magnetkontakt verfügt über eine Reichweite von über 700 m (Freifeld). Er wird über die Funkerweiterung BUM060030 kabellos in die Secoris Einbruchmeldezentrale eingelernt. Die Verbindung ist durch ein sicheres Funkverfahren vor Manipulation geschützt. Die Übertragung ist AES128 verschlüsselt (Sicherheitslevel wie im Online-Banking) und vor sogenannten Replay-Angriffen geschützt. Farbvarianten: für jedes Raumklima

Der Funk-Magnetkontakt ist in der Färbung Weiß und Anthrazit erhältlich.

Wartungsarm

Die Batterielebensdauer des Melders beträgt bis zu 3 Jahre, ein Firmware-Update ist Over-the-Air (OTA) aus der Ferne möglich.

Technische Daten - Secoris Funk-Öffnungsmelder Slim (weiß)

Abmessungen [mm]	(BxHxT) 19x103x24
Batterie - Menge	1
Batterie - Typ	CR2 3V Li/MnO2
Batterie - max. Batterielebensdauer [Jahr(e)]	3
Breite [mm]	19
Bruttogewicht [kg]	0,05
Detektionsverfahren	Magnetfeldmessung
EAN	4.043.158.191.424
EN	Grad 2
Einsatzbereiche	Innenraum
Farbe	Weiß
Funkfrequenz 2 [MHz]	868,23
Funkfrequenz 3 [MHz]	868,37
Funkfrequenz 4 [MHz]	868,51
Funkfrequenz [MHz]	868,09
Funkleistung [mW]	10
Gehäusematerial	ABS
Höhe [mm]	103
Kompatibel zu	Secoris, Secvest
Lieferumfang 01 Beschreibung	Funk-Öffnungsmelder Slim (weiß)
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Montagematerial
Lieferumfang 02 Menge	1
Lieferumfang 03 Beschreibung	Distanzplatten
Lieferumfang 03 Menge	4
Lieferumfang 04 Beschreibung	Batterie 3V CR2 Li (FU2990)
Lieferumfang 04 Menge	1
Lieferumfang 05 Beschreibung	Quick Guide
Lieferumfang 05 Menge	1
Länge [mm]	24
Max. Betriebstemperatur [°C]	55
Max. Luftfeuchtigkeit [%]	95
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) [m]	700
Max. Reichweite Empfangen (Gebäude) [m]	30

Max. Reichweite Senden (Freifeld) [m]	700
Max. Reichweite Senden (Gebäude) [m]	30
Mechanischer Schutz	Nein
Min. Betriebstemperatur [°C]	-10
Modulation	2FSK
Montageort	Fenster, Türen
Nettogewicht [kg]	0,045
Produktgruppe	Melder
Sabotageüberwachung	Ja
Schutzart IP	34
Sensortyp	Festkörper (MEMS)
Sicherheitsgrad	2
Spannungsversorgung DC [V]	3
Spannungsüberwachung	Ja
Sprache Anleitung	DE, EN, FR, NL, DK, IT
Sprache Verpackung	DE, EN, FR, NL, DK, IT
Statusanzeige	Ja
Stromaufnahme Standby [mA]	0,003
Stromaufnahme [mA]	25
Umweltklasse	II
VdS Klasse	ohne
Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2, VSÖ GS N

ABUS Security Center

Secvest Funk-Repeater

Artikelnummer: FUM050010 | EAN: 4043158055535



Produktvorteile

- Zusatzmodul zur Reichweitenerhöhung und Signalverstärkung von Secvest Funk-Komponenten
- Ermöglicht eine gute Funk-Erreichbarkeit überall im Haus
- Verstärkung aller erhältlichen Secvest Funk-Komponenten bis maximal 10 Komponenten pro Repeater
- Vorkonfiguration der Komponenten, die verstärkt werden sollen, im Menu der Zentrale
- Automatische Übermittlung der konfigurierten Komponenten von der Zentrale an den Repeater
- Integration von maximal 4 Repeatern pro Zentrale möglich
- LEDs zur Anzeige des aktuellen Status und als Indikator für die Signalreichweite
- USB-Connector zur einfachen Durchführung von Updates
- Einheitliches ABUS Design

Aktueller Hinweis: Jetzt Altanlage abgeben & Tauschrabatt sichern! Infos & Bestellung bei Ihrem Ansprechpartner im Vertrieb.

Erweiterung des Secvest Funktionsumfangs

Der Secvest Funk-Repeater ist ein optionales Zusatzmodul für die Secvest Funkalarmanlage. Er kommt insbesondere dann zum Einsatz, sollte die Reichweite eines oder mehrerer Funk-Komponenten zur Zentrale nicht ausreichen. Der Secvest Funk-Repeater erhöht die Signalstärke und damit die Reichweite aller Secvest Funk-Komponenten. Maximal sind 10 Komponenten pro Repeater möglich. Zudem verstärkt der Repeater auch alle in seiner Reichweite befindlichen Fernbedienungen und mobilen Notrufsender.

Komfortable Konfiguration und Installation

Die Funk-Komponenten, die verstärkt werden sollen, können ganz einfach manuell im Menu der Zentrale ausgewählt werden. Die Zentrale übermittelt die dabei vorgenommenen Einstellungen direkt an den Repeater. Der Repeater wird durch ein 12-V-Netzteil mit Strom versorgt und ist im Falle eines Stromausfalls notstromgepuffert. Insgesamt können pro Zentrale 4 Secvest Funk-Repeater integriert werden und so eine gute Funk-Erreichbarkeit überall im Gebäude sichergestellt werden.

Hinweis: Der Secvest Funk-Repeater ist nicht kompatibel zur Secvest 2WAY Funkalarmanlage, Terxon Drahtalarmanlage und Secvest Funk-Außensirene FUSG50100.

Technische Daten - Secvest Funk-Repeater

Abmessungen [mm]	(BxHxT) 130x155x42
Anschlüsse	Spannung
Anzeige	3 LEDs
Art der Eingänge	Spannung
Batterie - GRS-Typ	Alkaline
Batterie - Menge	2
Batterie - Typ	1,5V AA Alkaline
Bedienung	via Zentrale
Breite [mm]	130
Eingänge	Stromversorgung, USB
Fernzugriff	Signalstärke der Komponenten via Funk
Funkalarm-Bandbreite	20 kHz
Funkfrequenz [MHz]	868,6625
Funkleistung [mW]	10
Gehäusematerial	ABS
Höhe [mm]	155
Integrierte Sirene	Nein
Kommunikation	Funk
Kompatibel zu	Secvest
Lieferumfang 01 Beschreibung	Funk Repeater
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Batterien
Lieferumfang 02 Menge	2
Lieferumfang 03 Beschreibung	Installationsanleitung
Lieferumfang 03 Menge	1
Lieferumfang 04 Beschreibung	Schraube, Dübel
Lieferumfang 04 Menge	3
Lieferumfang 05 Beschreibung	Abdeckung Gehäuseschrauben
Lieferumfang 05 Menge	2
Länge [mm]	42
Max. Betriebstemperatur [°C]	55
Max. Luftfeuchtigkeit [%]	94
Max. Notstrom-Laufzeit [h]	25
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) [m]	500

Max. Reichweite Empfangen (Gebäude) [m]	30
Max. Reichweite Senden (Freifeld) [m]	500
Max. Reichweite Senden (Gebäude) [m]	30
Mechanischer Schutz	Nein
Min. Betriebstemperatur [°C]	-10
Modulation	FM
Montageort	Aufbau
Nettogewicht [kg]	0,274
Netzwerkanschluss LAN	Nein
Notstromversorgung	Ja
Sabotageüberwachung	Ja
Schutzart IP	34
Sicherheitsgrad	2
Sicherung	Ja
Softwarestand	1.3.2
Spannungsversorgung DC [V]	12
Spannungsüberwachung	Ja
Sprache Anleitung	DE, EN, FR, NL, DK, IT
Sprache OSD	DE, EN, FR, NL, DK, IT
Stromaufnahme [mA]	50
Umweltklasse	II
VdS Klasse	ohne
Verschlüsselung	Identifikations-Codes
Übertragungsweg	Funk

ABUS Security Center

Secoris Funk-Repeater (Signalverstärker)

Artikelnummer: FUM060010 | EAN: 4043158191431



Produktvorteile

- Zusatzmodul zur Reichweitenerhöhung und Signalverstärkung von Secoris Funk-Komponenten
- Ermöglicht eine gute Funk-Erreichbarkeit überall im Gebäude
- Erschließt Räume, Gebäudeteile und Außenbereiche für Funk, die wegen großer Entfernung zur Secoris Funkerweiterung oder abschirmender Bausubstanz sonst ungeeignet wären
- Verstärkt das Signal für max. 10 Secoris Funk-Komponenten
- Automatische Übermittlung der konfigurierten Funk-Komponenten an den Repeater
- Farbige LEDs zur Statusanzeige und Anzeige der Signalstärke (Reichweite)
- Funkverbindung im Secoris Funkmodus AES128-verschlüsselt und Replay-geschützt
- Firmware OTA updatefähig (Over-the-Air-Fernwartung)
- EN 50131 Grad 2 zertifiziert

SENDET STARKE FUNK-SIGNALE

Der Secoris Funk-Repeater ist ein optionales Zusatzmodul für die hybridfähige Secoris Einbruchmeldeanlage. Er kommt zum Einsatz, wenn die Reichweite einer oder mehrerer Funk-Komponenten nicht ausreicht, um die Entfernung zur Secoris Funkerweiterung zu überbrücken oder andere Faktoren (z. B. Bausubstanz) das Funksignal beeinträchtigen.

Optimale Funk-Reichweite im ganzen Gebäude

Der Funk-Repeater vergrößert die Reichweite aller Secoris Funk-Komponenten zur Secoris Funkerweiterung. Pro Repeater können bis zu 10 Funk-Komponenten integriert werden, je Funkerweiterung 2 Repeater, damit max. 20 Funk-Komponenten je Secoris Alarmanlage (EMA).

Komfortabel konfigurieren, einfach installieren

Die Funk-Komponenten, die verstärkt werden sollen, werden manuell im Menü der Funkerweiterung ausgewählt und sodann automatisch an den Repeater übermittelt. Der Funk-Repeater wird durch ein 12-V-Netzteil mit Strom versorgt und ist im Falle eines Stromausfalls notstromgepuffert.

Erweiterungsmodul für die Secoris Einbruchmeldeanlage

Der Funk-Repeater wird über die BUS-Funkerweiterung BUM060030 kabellos in die Secoris Einbruchmeldezentrale eingelernt. Er unterstützt das sichere Secoris Funkprotokoll, somit ist die Übertragung AES128 verschlüsselt (Sicherheitslevel wie im Online-Banking) und vor sogenannten Replay-Angriffen geschützt.

Technische Daten - Secoris Funk-Repeater (Signalverstärker)

Abmessungen [mm]	(BxHxT) 130x155x42
Anschlüsse	Spannung
Anzeige	3 LEDs
Art der Eingänge	Spannung
Batterie - GRS-Typ	Alkaline
Batterie - Menge	2
Batterie - Typ	1,5V AA Alkaline
Bedienung	via Zentrale
Breite [mm]	130
Eingänge	Stromversorgung, USB
Fernzugriff	Signalstärke der Komponenten via Funk
Funkalarm-Bandbreite	20 kHz
Funkfrequenz [MHz]	868,6625
Funkleistung [mW]	10
Gehäusematerial	ABS
Höhe [mm]	155
Integrierte Sirene	Nein
Kommunikation	Funk
Kompatibel zu	Secvest, Secoris
Lieferumfang 01 Beschreibung	Funk Repeater
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Batterien
Lieferumfang 02 Menge	2
Lieferumfang 03 Beschreibung	Installationsanleitung
Lieferumfang 03 Menge	1
Lieferumfang 04 Beschreibung	Schraube, Dübel
Lieferumfang 04 Menge	3
Lieferumfang 05 Beschreibung	Abdeckung Gehäuseschrauben
Lieferumfang 05 Menge	2
Länge [mm]	42
Max. Betriebstemperatur [°C]	55
Max. Luftfeuchtigkeit [%]	94
Max. Notstrom-Laufzeit [h]	25
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) [m]	500

Max. Reichweite Empfangen (Gebäude) [m]	30
Max. Reichweite Senden (Freifeld) [m]	500
Max. Reichweite Senden (Gebäude) [m]	30
Mechanischer Schutz	Nein
Min. Betriebstemperatur [°C]	-10
Modulation	FM
Montageort	Aufbau
Nettogewicht [kg]	0,274
Netzwerkanschluss LAN	Nein
Notstromversorgung	Ja
Sabotageüberwachung	Ja
Schutzart IP	34
Sicherheitsgrad	2
Sicherung	Ja
Softwarestand	1.3.2
Spannungsversorgung DC [V]	12
Spannungsüberwachung	Ja
Sprache Anleitung	DE,EN,FR,NL,DK,IT
Sprache OSD	DE,EN,FR,NL,DK,IT
Stromaufnahme [mA]	50
Umweltklasse	II
VdS Klasse	ohne
Verschlüsselung	Identifikations-Codes
Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2, VSÖ GS N
Übertragungsweg	Funk

ABUS Security Center

Secoris Funk-Rauchwarnmelder

Artikelnummer: FURM60000 | EAN: 4043158191448



Produktvorteile

- Optischer Rauchwarnmelder reagiert auf feinste Rauchpartikel in der Luft (fotoelektrische Detektion/Streulicht)
- Detektiert Entstehungsbrände und ermöglicht die schnelle Evakuierung des Gebäudes, um Mitarbeiter / Bewohner vor tödlicher Rauchvergiftung zu schützen
- Lauter, durchdringender Alarmton (mind. 85 dB(A) auf 3 m) am Melder durch integrierten Piezo-Alarmgeber, für unüberhörbaren Feueralarm in lauten Umgebungen und im Schlaf
- Rauchmelder funkvernetzt mit der Secoris Einbruchmeldeanlage bzw. Secvest Alarmanlage zum Auslösen eines Feueralarms im gesamten Gebäude (Sirenen, Bedienteile, Zentrale)
- Kompatibel mit Secoris (BUM060030) und Secvest (FUAA50xxx)
- Funkverbindung im Secoris Funkmodus AES128-verschlüsselt und Replay-geschützt
- Funk-Melder einfach nachrüstbar ohne Kabel (Batterielebensdauer bis zu 2,5 Jahre)
- Warnton bei schwacher Batterie und Meldung an die EMA/Alarmzentrale
- Firmware OTA updatefähig (Over-the-Air-Fernwartung)
- EN 14604 zertifiziert

RAUCHMELDER RETTEN LEBEN

Der optische Funk-Rauchwarnmelder der Secoris Einbruchmeldeanlage macht diese zur Gefahrenmeldeanlage.

Warnt rechtzeitig vor gefährlichem Brandrauch

Der optische Funk-Rauchwarnmelder reagiert bereits auf feinste Rauchpartikel. Gelangen die Partikel in seine Messkammer, löst er einen Alarm aus. Über den lauten Signalton werden Mitarbeiter oder Bewohner umgehend gewarnt. Dies auch in lauten Umgebungen oder im Schlaf (Gefahr Nr. 1 bei Bränden im Privatbereich: Rauchvergiftung im Schlaf). So werden Brandgefahren rechtzeitig gemeldet, solange noch Zeit zur Evakuierung bzw. Flucht bleibt.

Einzelnen einsetzen oder mit der Secoris Alarmzentrale

Der Rauchwarnmelder kann für sich allein (stand-alone) genutzt oder über die Secoris Funkerweiterung BUM060030 in die Secoris Zentrale eingebunden werden. So wird bei Rauchentwicklung nicht nur der lokale Alarm am Rauchmelder (interner Alarmgeber mit mind. 85 dB Schalldruck) ausgelöst, sondern auch ein Feueralarm durch die Secoris – mit Alarmsignal von Sirenen, Bedienteilen usw. im gesamten Gebäude.

Professionelle Brandmeldung

Ist eine Aufschaltung auf eine Notruf- und Serviceleitstelle (NSL) eingerichtet, kann automatisch ein Feueralarm via Leitstellenprotokoll abgesetzt werden, um umgehend Maßnahmen einzuleiten bzw. Rettungskräfte anzufordern.

Sofortalarm per App

Bei Feueralarm erhalten Administratoren bzw. Benutzer via Secoris App auch eine Push-Nachricht auf ihr Smartphone. Dies ermöglicht etwa bei Alarm im leerstehenden Gebäude ein adäquates Reagieren aus der Ferne.

Die 3 AA Alkaline-Batterien des Melders haben eine Lebensdauer von bis zu 2,5 Jahren. Wird die Batterie schwächer, ertönen regelmäßige Pieptöne am Melder und erfolgt eine Batteriewarnung an die Zentrale.

Technische Daten - Secoris Funk-Rauchwarnmelder

Abmessungen [mm]	(HxD) 50x122
Batterie - Menge	3
Batterie - Typ	AA Alkaline 1,5V
Batterie - max. Batterielebensdauer [Jahr(e)]	2,5
Breite [mm]	122
Bruttogewicht [kg]	0,31
Detektionsverfahren	Optisch
Durchmesser [mm]	122
Einsatzbereiche	Innenraum
Farbe	weiß
Funkfrequenz 2 [MHz]	868,23
Funkfrequenz 3 [MHz]	868,37
Funkfrequenz 4 [MHz]	868,51
Funkfrequenz [MHz]	868,09
Funkleistung [mW]	10
Gehäusematerial	ABS
Höhe [mm]	50
Kompatibel zu	Secvest, Secoris
Lieferumfang 01 Beschreibung	Funk-Rauchwarnmelder
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Montagematerial
Lieferumfang 02 Menge	1
Lieferumfang 03 Beschreibung	Bedienungsanleitung
Lieferumfang 03 Menge	1
Lieferumfang 04 Beschreibung	Batterie 1,5 V AA
Lieferumfang 04 Menge	3
Länge [mm]	122
Max. Betriebstemperatur [°C]	55
Max. Luftfeuchtigkeit [%]	95
Max. Reichweite Senden (Freifeld) [m]	700
Mechanischer Schutz	Nein
Min. Betriebstemperatur [°C]	-10
Modulation	FM
Montageort	Decke, Wand

Nettogewicht [kg]	0,24
Norm	EN14604:2005 + Corr:2008
Produktgruppe	Melder
Sabotageüberwachung	Nein
Spannungsversorgung DC [V]	4,5
Spannungsüberwachung	Ja
Sprache Anleitung	DE, EN, FR, NL, DK, IT
Statusanzeige	Ja
VdS Klasse	ohne
Zertifizierungen	EN 14604

ABUS Security Center

Secoris Funk-Innensirene (akustischer Signalgeber)

Artikelnummer: FUSG60110 | EAN: 4043158191462



Produktvorteile

- Signalgeber zur Alarmierung mittels Sirene (akustisch)
- Lautstarke Alarmsirene (> 80 dB(A) auf 1 m) für den Innenbereich
- Einfache, drahtlose Integration in die Secoris-Einbruchmeldezentrale über die Funkerweiterung (BUM060030)
- Funk-Sirene einfach montieren bzw. nachrüsten ohne Kabel, Funksignal repeatbar zur Überbrückung langer Funkstrecken
- Firmware OTA updatefähig (Over-the-Air-Fernwartung)
- Sabotageüberwachung (Deckel- und Wandabriss-Kontakt)
- Batteriebetrieb (bis zu 2 Jahre) oder externe Spannungsversorgung (6-15 V DC, Netzteil optional)
- Kompatibel mit Secoris (BUM060030) und Secvest (FUAA50000, FUA50500 und höher)
- Funkverbindung im Secoris Funkmodus AES128-verschlüsselt und Replay-geschützt
- EN 50131 Grad 2 zertifiziert

ALARM IM GESAMTEN GEBÄUDE

Lautstarke Unterstützung der Alarmanlage

Die Funk-Innensirene ist ein zusätzlicher Baustein in der Alarmkette. Im Alarmfall unterstützt sie mit einem lauten Signalton von mehr als 80 dB die Alarmierung durch die Secoris Einbruchmeldezentrale mittels Bedienteilen und Funk-Außensirene. Gerade in größeren Gebäuden ist eine Anbringung von Innensirenen zu empfehlen.

Signalisierung/Bestätigung für die Anlagenbedienung

Die akkurate Signalisierung (Rückmeldung) von Bedieneingaben an und Statusänderungen der Alarmanlage bietet hohen Bedienkomfort und Falschalarmsicherheit. Die Sirene signalisiert akustisch eine Ein- und Ausgangsverzögerung („Countdown“) und gibt Bestätigungstöne (akustische Quittierung) beim scharf und unscharf schalten (Schärfen/Entschärfen) aus. Die erleichtert die Bedienung der Alarmanlage und vermeidet Falschalarme aufgrund von Bedienfehlern. Ferner ist ein Türgong im Funktionsumfang enthalten.

Schnell in das Secoris-System integriert

Die batteriebetriebene Funk-Innensirene wird schnell und einfach angeschlossen und in die Secoris integriert. Sie kann aber auch über ein externes Netzteil mit Strom versorgt und entsprechend wartungsarm betrieben werden. Durch das dezente Gehäusedesign eignet sich die Innensirene optimal für Umgebungen mit hohem ästhetischem Anspruch. Und kann praktisch überall im Gebäude angebracht werden.

Sabotageschutz

Die Innensirene kommuniziert mit der Secoris Funkerweiterung (BUM060030) via Secoris Funkmodus. Die Übertragung ist AES128-verschlüsselt und vor Replay-Angriffen geschützt.

Der im Gehäuse integrierte Sabotageschutz (Deckel-/Wandabrisskontakt) bietet robusten Schutz: macht sich jemand an der Sirene zu schaffen, schlägt sie sofort Alarm und meldet die Sabotage an die Secoris Zentrale.

Technische Daten - Secoris Funk-Innensirene (akustischer Signalgeber)

Abmessungen [mm]	(BxHxT) 130x154x40
Anschlüsse	Spannung
Batterie - GRS-Typ	Alkaline
Batterie - Menge	4
Batterie - Typ	1,5 V AA Alkaline
Batterie - max. Batteriebensdauer [Jahr(e)]	2
Breite [mm]	130
Bruttogewicht [kg]	0,31
EN	Grad 2
Funkfrequenz 2 [MHz]	868,23
Funkfrequenz 3 [MHz]	868,37
Funkfrequenz 4 [MHz]	868,51
Funkfrequenz [MHz]	868,09
Funkleistung [mW]	10
Gehäusematerial	PC / ABS
Höhe [mm]	154
Kompatibel zu	Secoris, Secvest
Lieferumfang 01 Beschreibung	Funk-Innen-Signalgeber
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Batterie
Lieferumfang 02 Menge	4
Lieferumfang 03 Beschreibung	Quickguide
Lieferumfang 03 Menge	1
Lieferumfang 04 Beschreibung	Schrauben, Dübel
Lieferumfang 04 Menge	3
Lieferumfang 05 Beschreibung	Abdeckung Gehäuseschrauben
Lieferumfang 05 Menge	2
Länge [mm]	40
Max. Betriebstemperatur [°C]	55
Max. Luftfeuchtigkeit [%]	95
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) [m]	700
Max. Reichweite Empfangen (Gebäude) [m]	30
Max. Reichweite Senden (Freifeld) [m]	700
Mechanischer Schutz	Nein

Min. Betriebstemperatur [°C]	-10
Modulation	2FSK
Montageort	Aufbau
Nettogewicht [kg]	0,218
Produktgruppe	Sirene
Sabotageüberwachung	Ja
Schalldruck [dB]	> 80
Schutzart IP	34
Spannungsversorgung DC [V]	12
Spannungsüberwachung	Ja
Stromaufnahme Standby [mA]	0,003
Stromaufnahme [mA]	93
Umweltklasse	II
VdS Klasse	ohne
Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2, VSÖ GS N

ABUS Security Center

Secvest Funk-Wassermelder

Artikelnummer: FUWM50000 | EAN: 4043158057744



Produktvorteile

- Geeignet für den Einsatz in Küche, Bad oder Keller
- Wasserdichter Fühler
- Invertierbar (detektiert Abtrocknung)

Keine Sorge mehr vor Wasserschäden

Der Secvest Funk-Wassermelder ist ein technischer Melder für die Secvest Funkalarmanlage. Er besteht aus einem Basisgerät (Melder) und einem Wasserfühler (Sensor), die über ein Kabel miteinander verbunden sind. Kommt der Sensor mit Wasser in Berührung, informiert der Melder die Alarmzentrale und ein Alarm wird ausgelöst.

Einsatzorte und Funktionsweise

Der Sensor des Funk-Wassermelders wird sehr bodennah montiert – meist an Stellen, die bei einem Wasserschaden üblicherweise zuerst überflutet werden (z. B. die Fliesen hinter der Waschmaschine oder Flächen in der Nähe von Wasserrohren). Tritt Wasser aus, so wird auch dann Alarm ausgelöst, wenn die Alarmanlage nicht scharf geschaltet ist. Darüber hinaus können Sie festlegen, ob Sie bei Alarm per SMS oder Telefonanruf verständigt werden möchten.

Weitere mögliche Sicherheitsvorkehrungen

Ebenfalls möglich ist eine Verbindung zur Waschmaschine, damit diese im Fall von austretendem Wasser sofort abgeschaltet wird.

Technische Daten - Secvest Funk-Wassermelder

Abmessungen [mm]	(BxHxT) 33x89x29
Batterie - Typ	3V CR2 Lithium Batterie
Batterie - max. Batteriebensdauer [Jahr(e)]	2
Breite [mm]	33
Detektionsverfahren	Widerstandsmessung
Einsatzbereiche	Innenraum
Farbe	weiß
Funkfrequenz [MHz]	868,6625
Funkleistung [mW]	10
Gehäusematerial	ABS
Höhe [mm]	89
Kompatibel zu	Secvest, Terxon, BUM060040
Lieferumfang 01 Beschreibung	Funk-Wassermelder
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Batterie 3 V CR2 (FU2990)
Lieferumfang 02 Menge	1
Lieferumfang 03 Beschreibung	Bedienungsanleitung
Lieferumfang 03 Menge	1
Länge [mm]	29
Max. Betriebstemperatur [°C]	50
Max. Reichweite Senden (Freifeld) [m]	100
Max. Reichweite Senden (Gebäude) [m]	30
Mechanischer Schutz	Nein
Min. Betriebstemperatur [°C]	-10
Modulation	FM
Nettogewicht [kg]	0,09
Produktgruppe	Melder
Sabotageüberwachung	Ja
Schutzart IP	31
Sensortyp	Kontaktsensor
Sicherheitsgrad	2
Spannungsversorgung DC [V]	3
Spannungsüberwachung	Ja
Statusanzeige	Ja

Tiefe [mm]	29
Umweltklasse	II
VdS Klasse	ohne