Secoris Funk-Rauchwarnmelder

Art.-Nr. FURM60000

RAUCHMELDER RETEN LEBEN

Der optische Funk-Rauchwarnmelder macht die Secoris Einbruchmeldeanlage zur Gefahrenmeldeanlage.

Warnt rechtzeitig vor tödlichem 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 (mind. 85 dB) werden Mitarbeiter oder Bewohner umgehend gewarnt. Auch in lauten Umgebungen oder im Schlaf (Gefahr Nr.1 im Privatbereich: Rauchvergiftung im Schlaf). So werden Brandgefahren rechtzeitig gemeldet, solange Zeit zur Flucht bleibt.

Einzeln oder mit der Secoris Alarmzentrale einsetzen

Der Rauchwarnmelder kann für sich allein genutzt oder über die Secoris Funkerweiterung BUM060030 in die Secoris Zentrale eingebunden werden. So ertönt bei Rauchentwicklung nicht nur der lautstarke Alarmton am Melder, sondern auch ein Feueralarm durch die Secoris - mit Alarmsignal von Sirenen, Bedienteilen usw. im ganzen Gebäude.

Professionelle Brandmeldung

Bei Aufschaltung auf eine Notruf-/Serviceleitstelle (NSL) kann automatisch ein Feueralarm abgesetzt werden, um sofort Rettungskräfte anzufordern.

Alarm aufs Smartphone

Bei Feueralarm erhalten Administratoren bzw. Benutzer eine Push-Nachricht auf die Secoris App, um aus der Ferne adäquat zu reagieren.

Batterielebensdauer bis zu 2,5 Jahre. Bei schwacher Batterie: regelmäßige Pieptöne am Melder und Warnmeldung an

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026

die Secoris Zentrale.

Technologien

- Optischer Rauchwarnmelder reagiert auf feinste Rauchpartikel in der Luft
- 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)
- Im Secoris Funkmodus und per Secvest Funk verwendbar
- Funk-Melder einfach nachrüstbar ohne Kabel (Batterielebensdauer bis zu 2,5 Jahre)
- Warnung bei schwacher Batterie: Lokaler Warnton am Rauchmelder und Meldung an die EMA/Alarmzentrale
- EN14604 zertifiziert

Technische Daten - Secoris Funk-Rauchwarnmelder

Abmessungen	(HxD) 50x122 mm
Absicherungsart	Brandschutz
Akku	Nein
Akkutyp	AA Alkaline 1,5V
Artikelgewicht	0.31 kg
Batterie - Menge	3
Batterie - festverbaut	Nein
Batterie - max. Batterielebensdauer	2.5 Jahr(e)
Breite	122 mm
Bruttogewicht	0.31 kg
Detektionsverfahren	Optisch
Durchmesser	122 mm
Einsatzbereiche	Innenraum
Facettenfarbe	weiß
Funk vernetzt	Nein
Funkfrequenz	868.09 MHz
Funkfrequenz 2	868.23 MHz
Funkfrequenz 3	868.37 MHz
Funkfrequenz 4	868.51 MHz
Funkfrequenz 5	868,6625 MHz
Funkleistung	10 mW
Geeignetes Kabel	Nein

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026

Secoris Funk-Rauchwarnmelder

Technische Daten - Secoris Funk-Rauchwarnmelder

Gehäusematerial	ABS
Genehmigt von der NCP	Nein
Höhe	50 mm
Kompatibel zu	Secvest, Secoris
Länge	122 mm
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	700 m
Mechanischer Schutz	Nein
Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Modulation	FM
Montageart	Aufbau
Montageort	Decke, Wand
Neu	Nein
Norm	EN14604:2005 + Corr:2008
Produktgruppe	Melder
Sabotageüberwachung	Nein
Schalldruck	85 dB
Sensortyp	Photodiode
Spannungsversorgung DC	4,5 V
Spannungsüberwachung	Ja
Sprache Anleitung	DE, EN, FR, NL, DK, IT
Standalone	Ja
Statusanzeige	Ja
Stromversorgung	Batterie/Akku
Technik	Elektronik
VdS Klasse	ohne
VdS anerkannt	Nein
WEEE-Gruppe	09
Zertifizierungen	EN 14604

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026