

FUBW50110

Secvest Funk–Bewegungsmelder (PET)

Zuverlässige Detektion durch Passiv–Infrarotlicht (PIR) Der Secvest Funk–Bewegungsmelder ist ein Passiv–Infrarot–Bewegungsmelder (PIR–Bewegungsmelder). Somit detektiert er Personen im Erfassungsbereich anhand ihres sich bewegenden Körperwärmefelds und meldet unbefugten Zutritt der Alarmzentrale. Tierimmunität Der tierimmune Melder detektiert die Wärmefelder von sich im Raum bewegenden Personen zuverlässig, während er Haustiere mit einem Gewicht von bis zu 25 kg von der Überwachung ausschließt. Trotz der Angabe "tierimmun bis 25 kg" kann es jedoch vorkommen, dass Tiere mit geringerem Gewicht vom Melder detektiert werden und eine Meldung an die Alarmzentrale erfolgt – die Gefahr eines Fehlalarms durch eine fälschliche Detektion ist besonders hoch, wenn sich das Tier im Nahbereich des Melders bewegt, springt oder fliegt. Leistungsmerkmale des Melders Der Öffnungswinkel des Funk–Bewegungsmelders beträgt in etwa 90 Grad. Seine Erfassungsreichweite liegt, je nach Montagehöhe, bei bis zu 9 Metern. Durch das neue kugelförmige Linsendesign (fünf Abstrahlebenen und Doppel–Elementsensor) detektiert der Melder noch zuverlässiger und bietet eine deutlich gleichmäßigere Abdeckung. Einfache Montage Der Melder ist ideal geeignet für die Eckinstallation und optimiert für einfache und schnelle Wartung. Für eine möglichst einfache Montage verfügt die mitgelieferte Rückplatte über vorgefertigte Bohrungen – für die Eck– oder Wandmontage. Der Melder wird mit AA–Standardbatterien betrieben, die leicht zugänglich sind.



Produktbesonderheiten:

- Passiv–Infrarot–Bewegungsmelder für den Innenbereich
- Detektiert Wärmebewegungen
- Unempfindlich gegenüber sich am Boden befindenden Tieren bis ca. 20 kg
- Öffnungswinkel von etwa 90°, ideal für die Eckinstallation
- Erfassungsbereich bis zu 9 m
- Vorgefertigte Bohrungen für einfache Eck– oder Wandmontage
- Kabellose Montage
- Leicht zugängliche Batterien
- Verbesserte Performance dank neuem Linsendesign

Überreicht durch:
Haas Schlüsseldienst GmbH
 Andritzer Reichsstr. 34
 8045 GRAZ
 +43 (316) 687101
 office@haas–aufsperrren.at

FUBW50110

Secvest Funk–Bewegungsmelder (PET)

Technische Daten					
Farbe	weiß		Sensortyp	PIR	
Norm	EN 50131–2–2:2008, EN 50131–5–3:2017, EN 50131–6:2008/A1:2014		Sicherheitsgrad	2	
EN	Grad 2		Spannungsversorgung DC	3 V	
Batterie – max.	2	Jahr(e)	Spannungsüberwachung	Ja	
Batterielebensdauer				Sprache Anleitung	DE, EN; FR; NL; DK; IT
Batterie – Typ	1,5V AA (LR6)		Sprache Verpackung	DE, EN; FR; NL; DK; IT	
Breite	55	mm	Tierimmun	Ja	
Detektionsverfahren	Wärmeerkennung		Umweltklasse	II	
Erfassungsbereich Melder (m)	5–9	m	Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2	
Gehäusematerial	ABS		Funkleistung	10 mW	
Höhe	155	mm	Funkfrequenz	868,6625 MHz	
Max. Luftfeuchtigkeit	75	%	Max. Reichweite Senden (Gebäude)	30 m	
Länge	55	mm	Max. Betriebstemperatur	55 °C	
Modulation	FM		Min. Betriebstemperatur	–10 °C	
Montageort	Wand		Batterie – Menge	2	
Nettogewicht	0,148	kg			
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	100	m			
Sabotageüberwachung	Ja				
Schutzart IP	34				

Überreicht durch:
Haas Schlüsseldienst GmbH
 Andritzer Reichsstr. 34
 8045 GRAZ
 +43 (316) 687101
 office@haas-aufsperrren.at