

Secvest Funk-Bewegungsmelder

Art.-Nr. FUBW50000

Seite 1 von 2



- Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder für den Innenbereich
- Detektiert Wärmebewegungen
- Keine störenden Kabel
- Erfassungsbereich 15 m

Zuverlässige Detektion durch Passiv-Infrarotlicht (PIR)

Der Secvest Funk-Bewegungsmelder ist ein Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder (PIR-Bewegungsmelder). Als solcher detektiert er Personen, die sich im Erfassungsbereich bewegen, anhand ihres wandernden Körperwärmefelds und meldet unbefugten Zutritt der Alarmzentrale.

Leistungsmerkmale des Melders

Der Blickwinkel des Funk-Bewegungsmelders beträgt 90 Grad, seine Erfassungsreichweite liegt – je nach Montagehöhe – bei bis zu 15 Metern. Zusätzlich ist er mit einem Unterkriechschutz ausgestattet. Ein solcher Schutz verhindert, dass Personen unbemerkt unter dem Melder hindurchschlüpfen können.

Secvest Funk-Bewegungsmelder

Art.-Nr. FUBW50000

Seite 2 von 2

Technische Daten:

Abmessungen	(BxHxT) 73x81x47 mm
Batterietyp	3,6 V DC, Li-Batterie Typ AA
Breite	73 mm
Detektionsverfahren	Wärmeerkenung
Erfassungsbereich Melder (m)	15 m
Funkfrequenz	868,6625 MHz
Funkleistung	10
Gehäusematerial	ABS
Höhe	81 mm
Länge	47 mm
Max. Batterielevensdauer	2 Jahr(e)
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	85 %
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	100 m
Max. Reichweite Senden (Gebäude)	30 m
Min. Betriebstemperatur	-10 °C

Modulation	FM FM / AM
Nettogewicht	0.14 kg
Sabotageüberwachung	Ja
Sensortyp	PIR
Sicherheitsgrad	2
Spannungsüberwachung	Ja
Spannungsversorgung DC	3.6 V
Statusanzeige	Ja
Umweltklasse	I
Unterkriechschutz	Ja
Weißlichtfilter	Ja
Zertifizierungen	INCERT, VSÖ, F&P, NCP