

# Funk-Bewegungsmelder

Art.-Nr. FU5110

Seite 1 von 2



Der Funk-Bewegungsmelder ist ein Erweiterungsbaustein der Secvest 868 (oder der Terxon mit einem Funkerweiterungsmodul). Es handelt sich um einen passiv Infrarot Bewegungsmelder (PIR-Bewegungsmelder), der sich bewegende (Körper)Wärme detektiert und dies der Funk-Alarmzentrale meldet. Der optimale Montageort des Funk-Bewegungsmelders ist direkt an der Wand, bis zu 2,4 Meter über dem Boden, in einer Ecke des Raumes. Ungeeignet für die Montage sind alle Stellen gegenüber Wärmequellen (z.B.: Heizung) oder einem Fenster. Montieren Sie Ihren Bewegungsmelder ebenfalls nicht in die unmittelbare Nähe von Netzleitungen, Gasleitungen oder elektronischen Geräten, die bei längerem Betrieb Wärme erzeugen. Ein Faxgerät beispielsweise kann auch in Ihrer Abwesenheit arbeiten und einen PIR-Bewegungsmelder auslösen. Der Blickwinkel des Funk-Bewegungsmelders beträgt 90 Grad, seine Erfassungsreichweite - je nach Montagehöhe - bis zu 15 Meter. Zusätzlich ist er mit einem Unterkriechschutz ausgestattet. Der Unterkriechschutz verhindert, dass man unbemerkt unter dem Melder hindurchschlüpfen kann. Bei entsprechenden Batterien (3,6V Lithium) hat der Funk-Bewegungsmelder eine Lebensdauer von ca. 36 Monaten. Der Funk-Bewegungsmelder ist VSÖ und INCERT zertifiziert.

## Technologien

- Passiv-Infrarotmelder
- 90° Blickwinkel für Eckmontage
- Bis zu 15 m Erfassungsbereich
- Überwacht ganze Räume

## Technische Daten - Funk-Bewegungsmelder

Abmessungen	(BxHxT)82x71x47 (HxWxD mm)
Batterie - max. Batterielebensdauer	3 Jahr(e)
Breite	82 mm
Höhe	71 mm

# Funk-Bewegungsmelder



Art.-Nr. FU5110

Seite 2 von 2

## Technische Daten - Funk-Bewegungsmelder

Länge	47 mm
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Min. Betriebstemperatur	-10 °C
PSTI Konformität erforderlich	Nein
Spannungsüberwachung	Ja