

Secvest Funk-Bewegungsmelder

Art.-Nr. FU8350

Seite 1 von 2



Der Secvest 2WAY Funk-Bewegungsmelder ist eine Komponente der Secvest 2WAY und ist auch für die Terxon mit einem Funkerweiterungsmodul geeignet. Der Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder (PIR-Bewegungsmelder) detektiert sich bewegende Körperwärme und meldet dies der Alarmzentrale. 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 von Wärmequellen (z. B. Heizung) oder einem Fenster. Montieren Sie Ihren Bewegungsmelder ebenfalls nicht in die unmittelbare Nähe von Stromleitungen, Gasleitungen oder elektronischen Geräten, die bei längerem Betrieb Wärme erzeugen. Ein Faxgerät beispielsweise kann auch in Ihrer Abwesenheit Wärme erzeugen und einen PIR-Bewegungsmelder auslösen. Der Blickwinkel des Funk-Bewegungsmelders beträgt 90 Grad, seine Erfassungsreichweite liegt bei bis zu 15 Meter- je nach Montagehöhe. Zusätzlich ist er mit einem Unterkriechschutz ausgestattet. Der Unterkriechschutz verhindert, dass man unbemerkt unter dem Melder hindurchschlüpfen kann.

Technologien

- Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder für den Innenbereich
- Detektiert Wärmebewegungen
- 90° Blickwinkel, ideal für Eckmontage
- Kabellose Montage
- Erfassungsbereich 15 m

Technische Daten - Secvest Funk-Bewegungsmelder

Abmessungen	(BxHxT) 73x81x47 mm
Batterie - Typ	3,6 V DC, Li-Batterie Typ AA
Batterie - max. Batterielebensdauer	2 Jahr(e)
Breite	73 mm
Detektionsverfahren	Wärmeerkennung

Secvest Funk-Bewegungsmelder

Art.-Nr. FU8350

Seite 2 von 2

Technische Daten - Secvest Funk-Bewegungsmelder

Erfassungsbereich Melder (m)	15 m
Funkfrequenz	868,6625 MHz
Funkleistung	10 mW
Gehäusematerial	ABS
Höhe	81 mm
Länge	47 mm
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
Nettogewicht	0,14 kg
Sabotageüberwachung	Ja
Sensortyp	PIR
Sicherheitsgrad	2
Spannungsversorgung DC	3.6 V
Spannungsüberwachung	Ja
Statusanzeige	Ja
Umweltklasse	I
Unterkriechschutz	Ja
Weißlichtfilter	Ja
Zertifizierungen	INCERT, VSÖ, F&P, NCP