

ArtikelNr.: JA-180W

Der **FUNK- Dual- Bewegungsmelder** erkennt mit zwei unterschiedlichen Auswertensensoren Bewegungen von Personen in Gebäuden. Er ist besonders gut geeignet bei kritischen Umgebungsbedingungen wie z.B. Lagerhallen. Der Dual-Bewegungsmelder kombiniert die Passiv Infrarot-Bewegungserkennung mit der Bestätigung durch den Mikrowellen-Sensor. Sobald der Passiv-Infrarot-Sensor eine Bewegung detektiert, wird zur Alarmverifikation der Mikrowellen-Sensor aktiviert. Nach Bestätigung der erkannten Bewegung durch den Mikrowellen-Sensor wird ein Alarm ausgelöst und zur Zentrale übertragen. Der Mikrowellen-Sensor geht automatisch wieder in den Ruhemodus wenn keine Bewegung mehr deaktiviert wird.

Leistungsmerkmale:

- Passiv Infrarot Technologie
- integriertes 868 MHz Funkmodul
- zusätzlicher Mikrowellen-Sensor
- Einstellung der Auslöseempfindlichkeit
- Alarm-Speicher zur Lokalisierung des Alarms
- integrierter Gehtest

Technische Daten:

- belegt eine Position in dem JABLOTRON 100 Alarmsystem
- Stromversorgung: 1x Lithium Batterie AA 3,6V
- durchschnittliche Batterielevensdauer: 3 Jahre
- Funkfrequenz: 868 MHz (bidirektional)
- Funkreichweite: bis zu 300m
- Montagehöhe: 2,5 m
- Erfassungsbereich: 12 m / 120°
- Abmessungen: 60 x 95 x 55 mm
- Betriebstemperatur: -10 bis 40 °C
- Umgebungsbedingungen: EN 50131-1: II, innen





Brandschutz und
sicherheitstechnische
Produkte

Weil jede Sekunde zählt.

- Sicherheitsstufe: Grad 2, EN 50131-1, EN 50131-2-2
- EN 50130-4, EN 55022