Funk- Passiv Infrarot Bewegungsmelder

Code: JA-150P

Der JA-150P ist ein PIR-Bewegungsmelder, der speziell für den Schutz von Innenräumen entwickelt worden ist. Er erkennt Bewegungen von Menschen in Gebäudeinneren.

Beschreibung des Produkts:

Die Meldereigenschaften können unter Verwendung der alternativen Linsen JS-7904 LANGER FLUR, JS 7906 HAUSTIER oder JS-7901 VORHANG optimiert werden. Das Niveau der Fehlalarmbeständigkeit ist in zwei Stufen einstellbar. Stromversorgung durch zwei Alkalibatterien. SMARTWATCH ist eine Standardeinstellung für die permanente Überwachung von Bewegung im gesicherten Bereich. Wenn permanente Bewegungen erkannt werden, wird aller 20 Sekunden (3×) eine Meldung geschickt. Die nächste Meldung wird dann nach 2 Minuten geschickt. Wenn der Melder für 10 Minuten keine Bewegung erkennt, wird der Modus mit drei Meldungen alle 20 Sekunden wieder benutzt. Der weitere verfügbare Meldermodus ist ein einminütiger Intervall. Dem Melder kann eine Adresse zugewiesen werden und er besetzt im System eine Position.

Technische Informationen:

Strom	2x Alkalibatterien, Typ LR6 (AA) 1.5 V Bitte beachten Sie: Die Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten.
Typische Lebensdauer der Batterien	ca. 2 Jahre (die längste Lebensdauer wird im Smartwatch-Modus erzielt)
Schwacher Batteriestatus	< 2,2 V
Ruhestromverbrauch	15 µA
Maximaler Stromverbrauch	50 mA
Kommunikationsfrequenz	868.1 MHz, JABLOTRON Protokoll
Maximale Funkfrequenzleistung	25 mW
Kommunikationsbereich	ca. 300 m (freie Fläche)
Empfohlene Installationshöhe	2,5 m über dem Boden
Erkennungswinkel/Erkennungsbereich	110 °/12 m (mit Standardobkjektiv)
Abmessungen	60 x 95 x 55 mm
Gewicht (ohne Batterien)	80 g

Klassifizierung	Sicherheitsklasse 2/Umgebungsklasse II (entspricht EN 50131-1)
Betriebsumgebung	Allgemeine Innenbereiche
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +40 °C
Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit	75 % RH, ohne Kondensierung
Zertifizierungsstelle	Trezor Test s.r.o. (no. 3025), Telefication B.V.
Entspricht	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50131-5-3, EN 50131-6, ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN 50581, T 031
Betrieb gemäß	ERC/REC 70-03
Empfohlene Schraube	2 x 3,5 x 40 mm (Senkkopf)