

AZZEEV*133

Kompakt Alarmsensor mit Gongfunktion

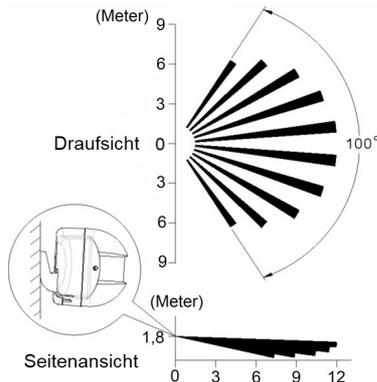
Der Kompakt Alarmsensor AZZEEV*133 ist mit einem PIR Bewegungsmelder ausgestattet und verfügt über zwei zusätzliche verdrahtete Alarmeingänge. An die Alarmeingänge können Universalmelder, wie zum Beispiel Magnetkontakte oder weitere Bewegungsmelder angeschlossen werden. Mit dem Statusschalter kann der Alarmsensor aktiviert, deaktiviert oder auf Gongfunktion gestellt werden.

- Kompakt, portabel und einfach zu installieren
- Großer Erfassungsbereich
- Funktion als Alarm- oder Informationsmeldung (Gong)
- Kann an der Wand sowohl horizontal als auch vertikal montiert werden
- Verstellbare Halterung zum Anpassen des Erkennungswinkels
- Erweiterbar mit Universalmeldern (Magnetkontakt, Bewegungsmelder, Rauchmelder, ...) an zwei verdrahteten Eingängen.

Anwendungs Informationen

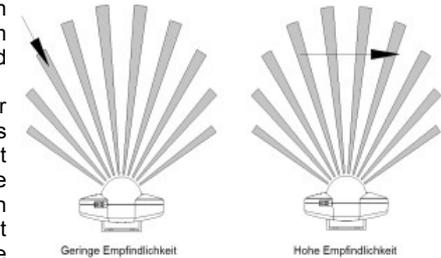
Der Kompakt Alarmsensor erfasst die Bewegung von Menschen, da er auf die abgegebene Körperwärme reagiert. Daher ist bei der Installation unbedingt auf die folgenden Punkte zu achten:

1. Der Alarmsensor sollte so installiert werden, dass er den Zutrittsbereich abdeckt. Im Diagramm rechts wird der Erfassungsbereich



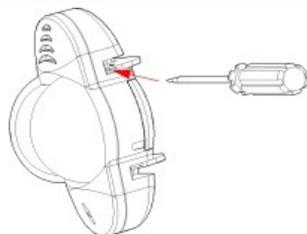
dargestellt. Je höher der Alarmsensor installiert wird, um so höher ist der Schutz vor Alarmauslösungen durch kleine Haustiere.

2. Die Detektion erfolgt über die im nächsten Bild dargestellten Strahlen. Bei der Installation muss darauf geachtet werden, dass eine Bewegung nur dann einen Alarm auslöst wenn mehrere Strahlen durchkreuzt werden.

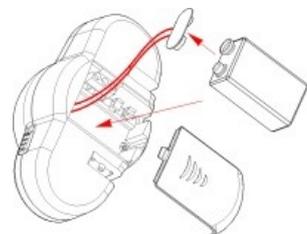


3. Der Alarmsensor sollte nicht auf Geräte gerichtet werden, durch die sich schnell die Umgebungstemperatur ändern könnte, wie z.B.: Heizungen, Öfen, Radiatoren, starke Lichtquellen, Klima Geräte, ...
4. Der Alarmsensor darf auf keinen Fall auf Glasflächen gerichtet werden, da diese durch direkte Sonneneinstrahlung aufgeheizt werden.
5. Wenn die Umgebungstemperatur sehr hoch ist, kann es passieren, dass der Melder sehr träge reagiert, da der Unterschied zur Körpertemperatur geringer ist.
6. Sobald der Alarmsensor auf ALARM Modus gestellt wird, hat der Betreiber 15 Sekunden Zeit den Erfassungsbereich zu verlassen (Austrittsverzögerung). Beim Eintritt in den Erfassungsbereich hat der Betreiber wieder 15 Sekunden Zeit den ALARM Modus zu deaktivieren (OFF...AUS oder CHIME...GONG).
7. Wenn im ALARM Modus ein Alarm ausgelöst wird ertönt der Alarmton, und die LED leuchtet. Nach 30 Sekunden verstummt der Alarmton, und die LED leuchtet bis zur Deaktivierung.
8. Wenn der Alarmsensor im CHIME (GONG) MODUS eine Bewegung detektiert gibt er einen kurzen Ton ab (Ding-Dong).
9. Nach dem einlegen der Batterie benötigt der Alarmsensor 30 Sekunden bis er bereit ist (Aufwärmphase).

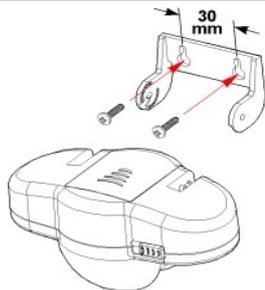
INSTALLATION



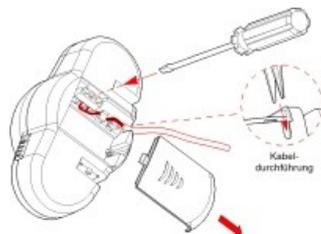
1. Entfernen der Halterung mittels eines flachen Schraubendrehers.



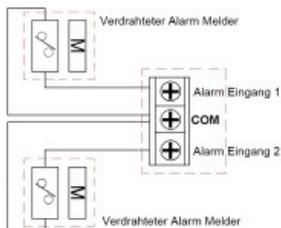
2. Modus Schalter auf OFF (AUS) stellen, Batterie Fach öffnen und 9V Block Batterie anklammern.



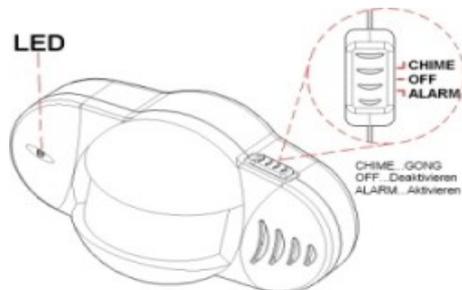
3. Halterung am gewünschten Montage Ort anbringen.



5. Um zusätzliche Melder anzuschließen muss die Kabeldurchführung ausgebrochen werden und die Alarmausgänge werden an die vorgesehenen



MODUS SCHALTER



LED STATUS

LED ein	Alarmsensor aktiv
LED blinkt	Batterie schwach
LED aus	Alarmsensor nicht aktiv

TECHNISCHE DATEN

Erfassungsbereich	9m
Erfassungswinkel	100 °
Spannungsversorgung	DC 9V / 500mAh Batterie
Stromaufnahme (Standby)	180uA
Stromaufnahme (max.)	60mA
Austrittsverzögerung	15 Sek. - ± 4 Sek.
Eintrittsverzögerung	15 Sek. ± 4 Sek.
Alarm Reset Zeit	30 Sek. ± 5 Sek.
Aufwärmphase	30 ~ 50 Sek.
Sirenen Ton	90 dB / 0,3Meter
Betriebstemperatur	0°C ~ + 40°C (Innenbereich)
Externer Eingang	2 (Normal geschlossen)
Batterie Lebensdauer (Standby)	Bis zu 4 Monate
Montage	Innenbereich