



**Bewegungsmelder BE-123
für Compact 4P+A**

Bedienungsanleitung

24.11.2016

www.mobi-click.com

Produktbeschreibung

- Ein drahtloser Bewegungssensor mit einer großen Qualität und Stabilität
- Basiert auf einer fortgeschrittenen Technologie der Signalverarbeitung
- Es besitzt eine hohe Entdeckungsfähigkeit
- Der Sensor entdeckt automatisch die Bewegung der Personen, wenn der Eindringling das Gebiet betritt, sendet das Gerät ein Alarmsignal an das Gerät Compact 4P+A unter der Bedingung, dass eine Bewegung besteht.
- Das Produkt wurde zur Absicherung der Häuser, Wochenendhäuser, Fabriken, Lagerhallen, Einkaufspassagen, Bürogebäuden usw. bestimmt.
- Automatischer Temperatenausgleich
- Eine bequeme Installation des Gerätes ohne Verkabelung

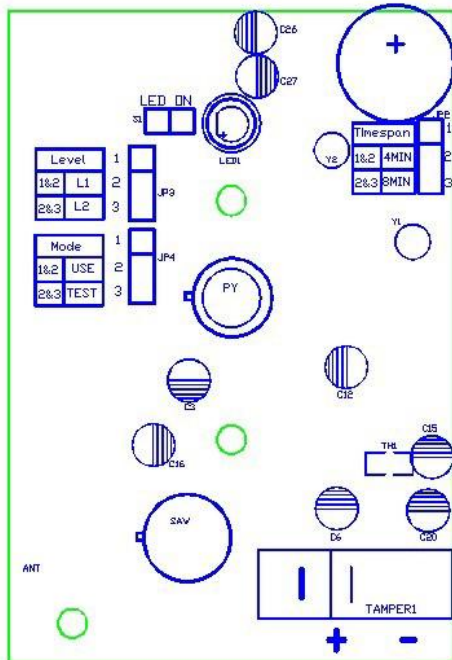
Technische Daten

- Versorgungsspannung – 9V (versorgt mittels Batterie)
- Strom im Standby-Modus – $\leq 12\mu\text{A}$
- Strom im Alarm-Modus - $\leq 22\text{mA}$
- Detektionsentfernung – 12m
- Detektionswinkel – 110°
- Funkfrequenz – 433.92MHz
- Funkempfang – 100m (im Freien)
- Anzeige eines niedrigen Batteriezustands – gelbe Diode LED
- Alarmanzeige – rote Diode LED
- Betriebstemperatur - -10°C bis $+50^\circ\text{C}$
- Feuchtigkeit der Umgebung - $\geq 90\%$
- Beständigkeit gegen Störungen – 10 MHz – 1GHz 20V/m
- Montage-Modus – Montage an der Wand oder in der Ecke
- Höhe der Montage – 2.0 bis 2.5m (empfohlen wird 2.2m)
- Größe – 59L*45W*107H mm

Montage

- Man sollte die Montage in der Nähe der Tür, der Tiere, der Klimaanlage, der Heizungskörper, der Drehkörper sowie der unmittelbaren Sonnenstrahlen vermeiden.
- Die Montagefläche sollte hart und vibrationsfrei sein.
- Der Griff sollte mittels den Schrauben an der Wand befestigt werden.
- Batterie anschließen, „Level Jumper“, „Mode Jumper“, „TimeSpan Jumper“ konfigurieren. Dazu sollte man eine Schraube im oberen Teil des Gerätes lösen und das Oberteil der Gehäuses entfernen.
- Den Sensor am Ort platzieren und Das Gerät mittels Energieversorgungsschalter einschalten.

Einstellung der Funktionen und Testen



LEVEL JUMPER

- L1 – empfohlenes Niveau beim Gebrauch in Häusern und Wohnungen
- L2 – empfohlenes Niveau bei schlechten Umweltbedingungen, z.B. plötzliche Temperaturänderungen, elektromagnetisches Feld

MODE JUMPER

- User – Einstellung eines Normalbetriebes, der Sensor sendet das Signal beim Registrieren einer Bewegung jede 4 Minuten oder jede 8 Minuten, das hängt von der Einstellungen TimeSpan ab.
- Test – Funktion zum Testen vor der Montage. Diese Funktion wird zum Konfigurieren mit dem Commander empfohlen. Der Sensor sendet das Signal beim Registrieren einer Bewegung jedes Mal.

TIMESPAN JUMPER

- 4 MIN – die Zeit zwischen einzelnen Signaltransmissionen
- 8 MIN – die Zeit zwischen einzelnen

Konfigurierung mit Compact 4P+A



Compact IV P+A

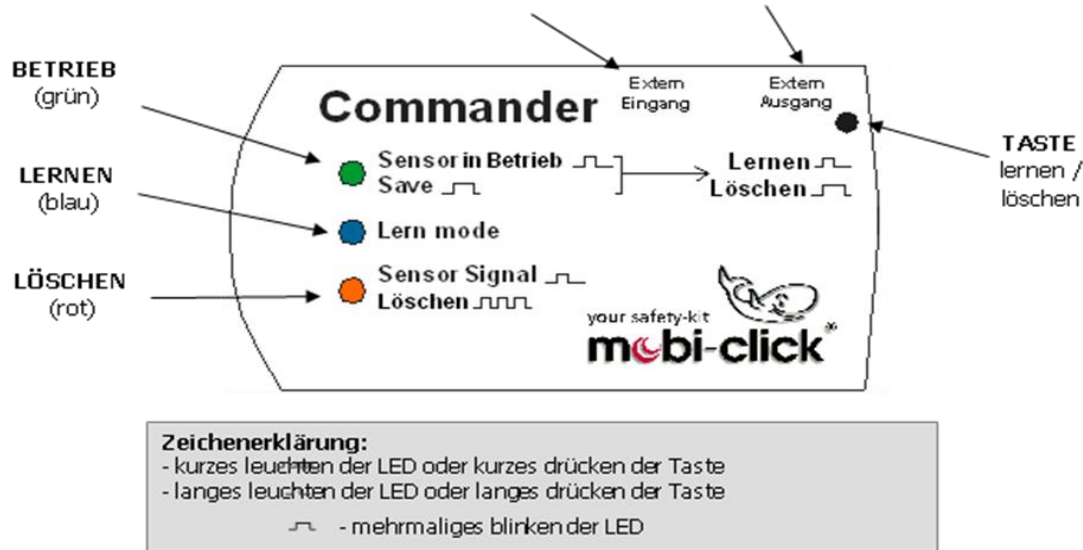


Commander



Bewegungsmelder BE-123

- „Commander“ an die Buchse Jack 2,5mm im Gerät Compact 4P+A anschließen.



- Mittels einer Klammer oder eines dünnen Gegenstandes mit der Länge 20mm die Taste Lernen/Löschen drücken, bis die blaue LED Learn Mode leuchtet.
- Wenn der Sensor BE-123 auf den TEST Modus eingestellt wurde, ist es notwendig, zwei Mal mit der Hand vor dem Front des Sensors zwecks Programmierung zu bewegen. Nach der

ersten Bewegung wird die grüne LED im Commander kurz leuchten, nach der zweiten Bewegung wird sie etwas länger leuchten, was bedeutet, dass der Sensor programmiert wurde.

- Anschließend muss man 2 Minuten abwarten, bis Commander den Programmierungsmodus automatisch ausschalten wird.
- Zwecks Löschung aller programmierten Sensoren ist im Commander die Taste Lernen/Löschen zu drücken, bis die rote LED, die das Löschen signalisiert leuchtet.
- Zwecks Aktivierung des Sets sollte man an das Gerät Compact 4P+A eine SMS-Nachricht mit folgendem Inhalt versenden:

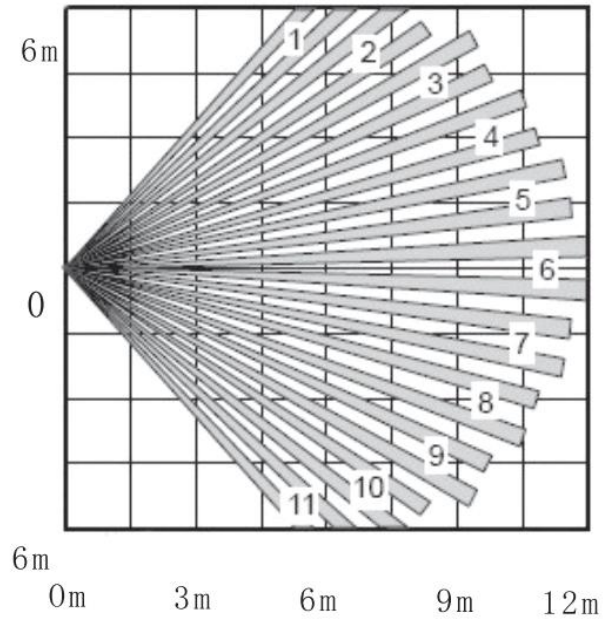
SET COMMANDER #1513

Um den Sensor auszuschalten, sollte man an das Gerät Compact 4P+A eine SMS-Nachricht mit folgendem Inhalt versenden:

RESET COMMANDER #1513

- Eine detaillierte Programmierung des Gerätes Compact 4P+A finden Sie in der Bedienungsanleitung Compact 4P+A.

Zonenortung



Planform

