

BXS-RAM

PIR Bewegungsmelder

1060882



- Batteriebetrieb
- Mit Funksender (herstellerunabhängig) ausrüstbar
- Vorhangmelder ideal für Fassadensicherung
- Hohe Falschalarmsicherheit
- Reichweite und Empfindlichkeit justierbar
- Sabotageschutz
- Wechselblenden in verschiedenen Farben erhältlich

TECHNISCHES DATENBLATT

Spannungsversorgung	9,5 bis 18 VDC
Stromaufnahme	16 mA
Abdecküberwachung	ja
Reichweite	24m (12m pro Seite)
Detektionsart	PIR (4 Sensoren)
Empfindlichkeit	5 / 3,5 / 6 / 8,5 / 12 m wählbar
Anlaufzeit	maximal 60 Sek.
Gewicht	430 gr.
Schutzklasse	IP55
Abmessungen B x H x T	199 x 93 x 53 mm
Montagehöhe	0,8 bis 1,2m
Besonderheiten	Sensoren getrennt einstellbar
Gehtestanzeige	Gehtestmodus 3min
Farbe	Gehäuse schwarz, Abdeckung weiß
Erfassungsbereich	zur Wand : 0° nach vorn / von der Wand weg: 3° nach vorn (wählbar)

Der BXS-RAM ist ein batteriebetriebener Bewegungsmelder, welcher mit einem individuellen Funksender (herstellerunabhängig) ausgerüstet wird. Er ist die Weiterentwicklung des erfolgreichen Vorhangmelders BX-80N. Der Melder bietet eine sehr hohe Falschalarmsicherheit und ist doppelt Sabotage geschützt (gegen Öffnen des Deckels und gegen Abreißen von der Wand). Er verfügt außerdem über einen Störausgang für die Abdeck- und Absprüherkennung. Durch den Schutzgrad IP 55 kann dieser Melder im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden.

Vier Pyroelemente sorgen für eine wirksame Vermeidung von Falschalarmen. So werden z. B. Mäuse, Katzen oder kleine Hunde im unteren Erfassungsbereich als nicht alarmrelevant ausgeblendet. Der Erfassungsbereich beträgt max. 24 Meter (je 12m nach links und nach rechts). Die Reichweite und Empfindlichkeit kann in fünf Stufen individuell konfiguriert werden. Auch kann ein getrenntes Alarmsignal für die linke und die rechte Seite ausgegeben werden.

BXS-RAM

PIR Bewegungsmelder

1060882

Einsatzgebiete für den BXS-RAM (W) sind Einbruchmelde- oder Videoüberwachungsanlagen. Auch der Einsatz als Sensor zum Lichtschalten ist möglich.

Die Farbe des Gehäuses ist schwarz, die der Abdeckung weiß. Je nach Ausführung und Farbe der Fassade kann der BXS durch Austausch der Gehäuseabdeckung angepasst werden. Wechselblenden sind in weiß, schwarz und silber erhältlich.