

[Datasheet: Banshee & Bedlam Sounders]

Datenblatt

Banshee und Bedlam Melder

Die elektronischen Melder von Hosiden Besson Banshee und Bedlam eignen sich für eine Vielzahl an Anwendungen in den Bereichen Feuerschutz, Sicherheit und Industrie.

Mit ihrer Kombination von modernem Flachprofildesign, niedrigem Stromverbrauch, einfacher Installation und bewährter Zuverlässigkeit ist die Baureihe bei Architekten und Installateuren gleichermaßen beliebt.

Funktionsmerkmale

- Superflaches Profil
- Niedriger Stromverbrauch
- Lautstärkeregelung serienmäßig
- Vier Töne
- Mit seitlichem und rückwärtigem Kabeleingang einfach zu installieren
- In verschiedenen Farben erhältlich
- Wettergeschützte Tiefbasisversion
- Zubehör: Einbauträger, Blinkleuchtenträger und Netzteil (Einzelheiten siehe Datenblatt Zubehör)

[Page 2]

Spezifikation

Modell	Niederfrequenz Banshee	Hochfrequenz Banshee	Bedlam
Nennspannung	24 V GS	12 oder 24 V GS	24 V GS
Nennstrom (bei max. Leistung)	15 mA	25 mA	30 mA
Tonausgabe (F-SPL dBA auf 1 m, typisch)*			
Tonausgabe (E-SPL dBA auf 1 m, typisch)*			
Töne: Summer	Sehr schnelles Heulen bei ca. 120 Hz		
Schneller Heulton	800-950 Hz, heult 9mal/s		
Langsamer Heulton	800-950 Hz, heult 3mal/s		
Dauerton	850 Hz		
Temperaturbereich	-40 bis +70°C	-40 bis +70°C	-40 bis +70°C
Farben	Rot, Weiß, Beige	Rot, Weiß, Beige, Grau	Rot, Weiß
Schutzart	IP 45 oder IP 66		
Lautstärkeregelung	Über Regelwiderstand - Bereich 30 dB		
Anschlüsse	Zwei 3-Wege-Anschlussklemmen für Ein-/Ausgangsverdrahtung mit kontinuierlicher Übersteuerung und Zweifachsignaleinrichtung		

* F-SPL - Freifeld-Schalldruckpegel, gemessen in einer Umgebung ohne reflektierende Flächen

E-SPL - Effektiver Schalldruckpegel, gemessen in einem typischen Innenraum

Installation

Banshee und Bedlam Melder

- a) Abmessungen (mm)
- b) Nasenformteil
- c) Grundkörperformteil
- d) 2-fache Aussparung \varnothing 210
- e) O-Ringdichtung

