



Mehr Als eine Audio-Produkt-reihe

Strukturieren • Warnen • Informieren • Steuern

Harmonys

Lautsprecher für den Innen- und Außenbereich (IP)

**Bodet**

www.bodet-time.com

MADE IN FRANCE

BESCHREIBUNG

- Verstärkter Lautsprecher mit einstellbarer Lautstärke für Klingelzeichen, Melodien, Durchsagen und Amokalarne.
- Verwendung im Innen- oder Außenbereich (unter Schutzdach).
- 2 Ausführungen: 1 oder 2 Lautsprecher, die mit dem Steuerkasten geliefert werden.

KONFORMITÄT

- Richtlinien: LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU, RoHS 2015/863/EU.

FUNKTIONSWEISE

- Die Konfiguration erfolgt über den Webserver des Systems.
- 3 Betriebsmodi:
 - Übertragung von Klingeltönen/Melodien aus dem internen Speicher des Systems. Die Steuerung erfolgt entweder über die Sigma-Hauptuhr (via Ethernet) oder durch einen manuellen Befehl, der über die IP-Kontroll-Box gesendet wird (z. B. Amokalarm).
 - Übertragung von Durchsagen über das Harmonys-Mikrofon.
 - Audio-Streaming durch Weiterleitung des Tons vom Computer an den bzw. die Harmonys-Lautsprecher.
- Überwachung mittels SNMP v1 und v2c.

TECHNISCHE DATEN

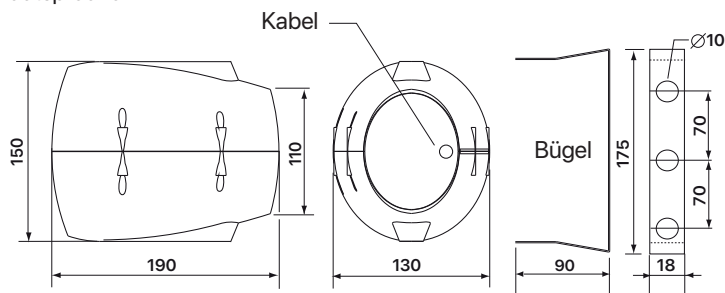
Allgemeine Daten

- Lautstärke..... Über den Webserver einstellbar.
Maximal 110 dB in 1 Meter Entfernung.
- Digitales Format..... MP3-Audiodateien.
- Test..... 1 Taste.
- Anzeige für die Netzspannung.....
 - Grüne LED-Lampe leuchtet dauerhaft: Das System ist eingeschaltet.
 - LED-Lampe leuchtet nicht: Das System ist ausgeschaltet.
- Netzwerk-LED.....
 - Grüne LED-Lampe blinkt schnell: Verbindung zum Netzwerk wird aufgebaut.
 - Grüne LED-Lampe blinkt langsam: mit dem Netzwerk verbunden.
 - Rote LED-Lampe blinkt langsam: Verlust oder Ausfall der Netzwerkverbindung.

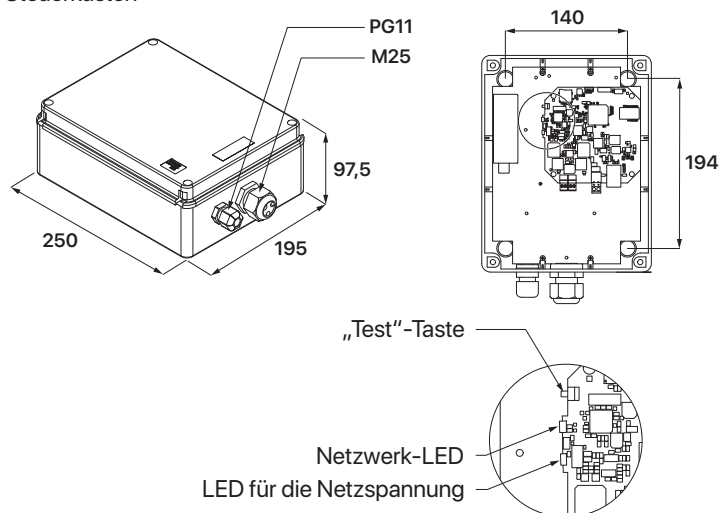
Mechanische Daten

- Befestigung..... Wandmontage.
- Schutzfaktor..... Lautsprecher: IP 54.
Steuerkasten: IP 54, IK 08.
- Gewicht..... Lautsprecher: 1,4 kg.
Steuerkasten: 900 g.
- Kabeleinführungen in den Steuerkasten..... PG11-Kabelverschraubung für Kabelschlauch mit Ø 5-10 mm (Netzkabel).
M25-Kabelverschraubung mit 3 Eingängen für Kabelschlauch mit Ø 3,5-7 mm (Lautsprecher- + Ethernet-Kabel).
- Luftfeuchtigkeit..... 80 % bei 40 °C.
- Betriebstemperatur..... -20 °C bis +55 °C.
- Abmessungen..... Siehe nebenstehend.

Lautsprecher



Steuerkasten



Abmessungen in mm

Elektrische Daten

- Stromversorgung..... 110-230V~, 50/60 Hz.
- Netzteilanschluss..... 3 Klemmen N (Neutralleiter), L (Phase) und T (Erndung) mit 0,5mm² bis 2,5mm².
- Schema der Stromversorgung..... TT oder TN.
- Elektrische Isolierung..... Klasse I.
- Überspannungskategorie..... Kategorie II.
- Stromverbrauch..... 8W (1 Lautsprecher), 15W (2 Lautsprecher).
- Abstand zwischen Steuerkasten und Lautsprecher..... 5 Meter
(max. Länge: 40 m mit 2x0,75²-Kabel).

REFERENZNUMMER(N)

- 907 735... Harmonys für Innen-/Außenbereich (IP), 1 Lautsprecher.
- 907 736... Harmonys für Innen-/Außenbereich (IP), 2 Lautsprecher.