

# a/b-Audiobox



## Adapter zur Kopplung eines Beschallungssystems mit einer Telefonanlage, für Durchsagen über die Telefone

- Ideal für z. B. Warteräume, Supermärkte und Einkaufspassagen
- Akustische Ankündigung der Durchsage möglich
- Einfache Anbindung von nahezu jeder Telefonanlage an Beschallungssysteme (z. B. ELA)
- Betrieb und Speisung über analogen Nebenstellenanschluss
- Umschalten von Lautsprecherzonen möglich

Mit der a/b-Audiobox können Beschallungssysteme schnell und einfach mit nahezu jeder Telefonanlage gekoppelt werden. Dazu wird die Box einfach zwischen eine analoge Nebenstelle einer Telefonanlage und dem Verstärkereingang, z. B. eines ELA-Systems, geschaltet. Wird die a/b-Audiobox angerufen, nimmt sie den Ruf automatisch entgegen und stellt eine Verbindung zum daran angeschlossenen Durchsagesystem her.

Das integrierte Schaltrelais kann zur Auswahl der Lautsprecherzone des Beschallungssystems verwendet werden. Auf Wunsch wird die Durchsage akustisch angekündigt.

Die a/b-Audiobox ist für Verstärker und ELA-Systeme mit einem NF-Eingang (300 mV<sub>eff</sub> / 600 Ohm) geeignet.



# Leistungsmerkmale im Überblick

## Technische Daten

- Versorgungsanschluss: a/b-Nebenstellenanschluss
- Betriebsspannung aus a/b-Port: 16–60 V DC
- Schleifenstrom, betriebsartabhängig: <1 mA (Ruhemodus) / 20–60 mA (Durchsage)
- Leistungsaufnahme: ca. 60 mW (Ruhemodus)
- Wahlverfahren: MFV
- Audioausgang: Ausgangspegel max. 300 mVeff, Innenwiderstand 600 Ohm
- Kontaktbelastbarkeit des Schaltrelais: max. 30 V / 1 A
- Gehäuse: Kunststoff, 2-teilig
- Abmessungen: Ø 95 mm x 33 mm
- Gewicht: ca. 90 g
- Sicherheit: CE
- Schutzart: IP 20

## Lieferumfang

- a/b-Audiobox
- Anschlusskabel RJ-11/RJ-11 (ca. 3 m lang)
- Adapter TAE-F/RJ-11
- Inbetriebnahme- und Kurzbedienungsanleitung
- Montagematerial (Schrauben und Dübel)

<sup>1</sup> Für das Schalten von Verbrauchern ist eine geeignete Stromversorgung erforderlich.

**Bestellinformationen** Bezeichnung: a/b-Audiobox / Artikelnummer: 90698 / EAN-Code: 4019377906989

