

# a/b-Audiobox



Adapter zur Kopplung eines Beschallungssystems mit einem analogen Nebenstellenanschluss eines ITK-Systems



- Adapter für Durchsagen über das ITK-System
- Ideal für z. B. Warteräume, Supermärkte und Einkaufspassagen
- Akustische Ankündigung der Durchsage möglich
- Einfache Anbindung von nahezu jedem ITK-Systems an Beschallungssysteme (z. B. ELA)
- Betrieb und Speisung über einen analogen Nebenstellenanschluss eines ITK-Systems

## Ihre Vorteile im Detail

Mit der a/b-Audiobox können Beschallungssysteme schnell und einfach mit nahezu jedem ITK-System gekoppelt werden. Dazu wird die Box einfach zwischen eine analoge Nebenstelle eines ITK-Systems und dem Verstärkereingang, z. B. eines ELA-Systems, geschaltet. Wird die a/b-Audiobox über die Nebenstelle 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 durch einen Signalton angekündigt. Die a/b-Audiobox ist für Verstärker und ELA-Systeme mit NF-Eingang (300 mV<sub>eff</sub> / 600 Ω) geeignet.

# Leistungsmerkmale im Überblick

## KOMPATIBLE PRODUKTE

- 90670 / COMmander® 6000
- 90671 / COMmander® 6000R
- 90672 / COMmander® 6000RX
- 90118 / COMpact 4000
- 90334 / COMpact 5200
- 90335 / COMpact 5200R
- 90336 / COMpact 5500R

## TECHNISCHE DATEN

### Anschlüsse

- Versorgungsanschluss: a/b-Port des ITK-Systems
- Wählverfahren: MFV

### Technische Daten

- Betriebsspannung aus a/b-Port: 16 V – 60 V DC

- Schleifenstrom, betriebsartabhängig: <1 mA (Ruhemodus) / 20 mA – 60 mA (Durchsage)
- Leistungsaufnahme: ca. 60 mW (Ruhemodus)
- Pegel Audioausgang: max. 300 mV<sub>eff</sub>, Innenwiderstand 600 Ω
- Kontaktbelastbarkeit des Schaltrelais: max. 30 V / 1 A
- Gehäusematerial: Kunststoff, 2-teilig
- Abmessungen: ø 95 mm x 33 mm
- Gewicht: ca. 90 g
- Schutzart: IP20

## LIEFERUMFANG

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

## BESTELLINFORMATION

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