

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-System 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 ($300 \text{ mV}_{\text{eff}} / 600 \Omega$) 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_{eff}, 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