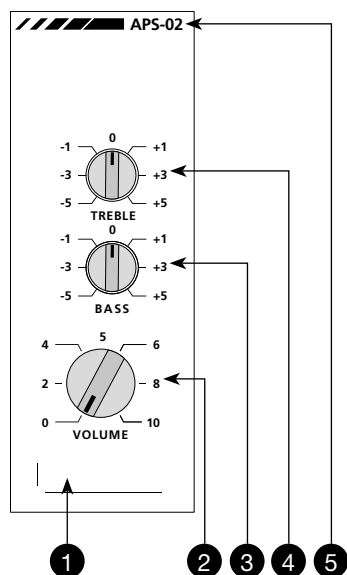


APS-02

Eingangsmodul mit Aufnahme



Frontansicht (FRS)

- 1 Beschriftung der Tonquelle
- 2 Lautstärkereglern
- 3 Bassregler
- 4 Höhenregler
- 5 Typenbezeichnung

Beschrieb

Bezeichnung und Einsatz

Eingangsmodul für die Wiedergabe einer Tonquelle gemäss Beschriftung (mit Aufnahme-Möglichkeit)

Tonquelle

Musikgerät (z.B. CD Player, UKW Tuner, ...)

Verwendung des Moduls

Als autonomer Eingang

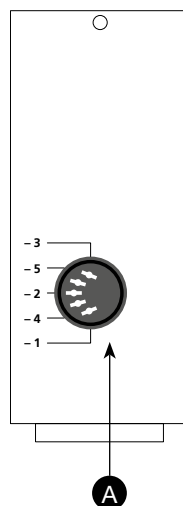
Anpassung an die Tonquelle

Ist vorgegeben

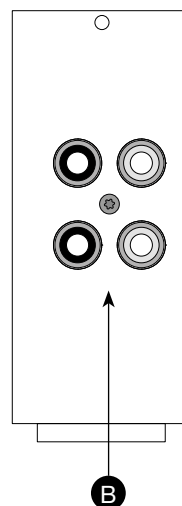
Einstellungen auf dem Modul

Aktivierung der Aufnahme

RWS-02



RWS-02-01



Rückansicht (RWS)

- A Buchse DIN
- B Buchsen CINCH

Funktion des Moduls

Gemäss der Programmierung des Prozessormoduls APS-990

Lautstärke-, Bass- und Höhenregler

Beeinflussen den Ton in allen aktiven Lautsprechern

Sicherheit

Die Bedienknöpfe sind (mit einer Zange) abziehbar – die Bedienung ist dann nur noch mit Hilfe eines Schraubenziehers möglich; zusätzliche Abdeckungen verunmöglichen die Bedienung gänzlich (Verhindern von Fehlmanipulationen)

Rückwandmodule (RWS)

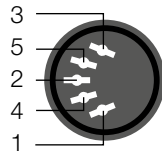
RWS-02 mit DIN Buchse (Standard)

RWS-02-01 mit 4 CINCH Buchsen (Option)

Technische Angaben

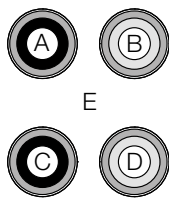
Belegung der Buchse DIN (A)

- 1 NF-Ausgang asymmetrisch (Aufnahme links/mono)
- 2 Masse/Abschirmung
- 3 NF-Eingang asymmetrisch (Wiedergabe links/mono)
- 4 NF-Ausgang asymmetrisch (Aufnahme rechts/mono)
- 5 NF-Eingang asymmetrisch (Wiedergabe rechts/mono)



Belegung der Buchsen CINCH (B)

- A NF-Ausgang asymmetrisch (Aufnahme rechts/mono)
 - B NF-Ausgang asymmetrisch (Aufnahme links/mono)
 - C NF-Eingang asymmetrisch (Wiedergabe rechts/mono)
 - D NF-Eingang asymmetrisch (Wiedergabe links/mono)
 - E Masse/Abschirmung
- A & C: rot / B & D: weiss / E: goldfarben



Daten

Demontage des Moduls aus einer Anlage

- a) ACHTUNG: Die Lautsprecheranlage muss von Netz- und Notspeisung getrennt sein!
- b) Die Abdeckleisten des Gehäuses entfernen
- c) Die Befestigungsschrauben herausdrehen
- d) Das Modul nach vorne herausziehen

Aufgaben des Moduls

- NF-Verbindung zwischen der Tonquelle und den Eingangsbussen (M1–M4)
- NF-Verbindung zwischen der Aufnahme und den Ausgangsbussen (BF1–BF4)

Allgemeines

Eingangsempfindlichkeit	-10 dBm (245 mV)
Anschlüsse	Asymmetrisch
Eingangsimpedanz	47 kOhm
Ausgangspegel für Aufnahme (abhängig von Eingangssignalen)	-10 dBm (245 mV)
Ausgangsimpedanz	47 kOhm
NF-Signal (Eingang / Ausgang)	20 Hz–20 kHz

Datenaustausch

Über den I²C Bus

Aktivieren der Wiedergabe

Gemäss Programmierung APS-990

Aktivierung der Aufnahme (auf dem dafür vorgesehenen Bus)

Mit den Mini-Schaltern:

- S2.1 für NF-Bus BF1
- S2.2 für NF-Bus BF2
- S2.3 für NF-Bus BF3
- S2.4 für NF-Bus BF4

Verwendung des Moduls

Autonom

Wichtig

Die Verwendung muss mit der Programmierung übereinstimmen!