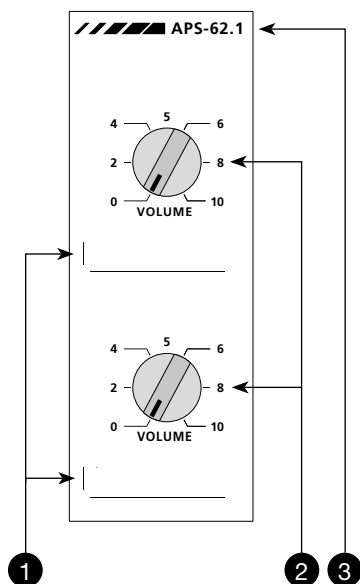


# APS-62.1

## Regulierbare Lautsprecherlinien



### Frontansicht (FRS)

- 1 Beschriftung der Lautsprecherlinien
- 2 Stufenschalter zur Regulierung der Lautsprecherlinien
- 3 Typenbezeichnung

### Beschrieb

#### Bezeichnung und Einsatz

Ausgangsmodul für die Lautstärke-Einstellung auf 2 Lautsprecherlinien 100 V

#### Eingang

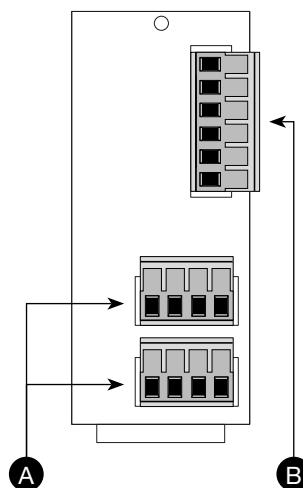
Von einem 100 V Verstärker

#### Verwendung des Moduls

Als Teil eines APS-Systems

#### Schaltungen per Programmierung

- Jede einzelne Lautsprecherlinie EIN/AUS
- Deaktivierung der Stufenschalter auf dem Modul
- Deaktivierung von externen Reglern in der Installation (Überbrückung)



### Rückansicht (RWS)

- A Eingang vom Verstärker und Ausgang für Erweiterung
- B Klemmleiste für die Ausgänge auf die Lautsprecherlinien

#### Stufenschalter

Beeinflussen die Lautstärke aller Tonquellen in der entsprechenden Lautsprecherlinie. Wenn sich ein Schalter auf der Stufe 0 oder einer Position zwischen zwei Stufen befindet, dann ist in der entsprechenden Lautsprecherlinie nichts hörbar!

#### 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)

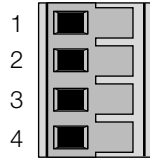
#### Rückwandmodul (RWS)

RWS-62

**Technische Angaben**

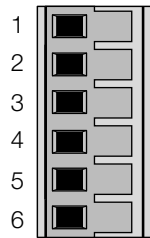
**Belegung der Klemmleiste (A)**

1	100 V	Ein- / Ausgang
2	Nicht benutzt	
3	Nicht benutzt	
4	0 V	Ein- / Ausgang



**Belegung der Klemmleiste (B)**

1	Linie 1	0 / 100 V (ext.)
2	Linie 1	100 V
3	Linie 1	0 V
4	Linie 2	0 / 100 V (ext.)
5	Linie 2	100 V
6	Linie 2	0 V



**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

**Einstellungen auf dem Modul**

Keine

**Maximale Belastung**

250 W effektiv (Summe der Sinusleistung aller Linien)

**Anzahl Lautstärkestufen pro Schalter**

10 Position (0 = AUS)

**Sicherung (auf dem Modul)**

F3.15A

**Relais auf dem APS-64.1**

- 2 für die Aktivierung der Lautsprecherlinien
- 1 für die Überbrückung der internen Regler
- 1 für die Überbrückung von externen Reglern

**Funktionen des Moduls**

Gemäss der Programmierung des APS-990

**Datenaustausch zwischen APS-62.1 und APS-990**

Über den I<sup>2</sup>C-Bus

**Wichtig**

Die Verwendung muss mit der Programmierung übereinstimmen!