



## Beschreibung

Der RVC-201 A Remote-Volume-Control ist ein 2-kanaliger, spannungsgeregelter Lautstärksteller für Fernlautstärkeregungen. Er ist für den Einsatz in professionellen PA- oder Bühnenbeschallungsanlagen konzipiert. Mit ihm lässt sich der Signalpegel für jeden Kanal separat durch Gleichspannung fernsteuern.

An den Vorverstärker können Stereo- und Monogeräte mit LINE-Pegel (z.B. CD-Spieler, Mischpulte, Tonbandgeräte, etc.) angeschlossen werden. Ausgelegt ist er speziell für Hutschienenmontage, er kann aber auch frei montiert werden.

Die Entfernung der Potentiometer zu diesem Modul kann bis zu 100 Meter betragen. Sollte ein Stereosignal verwendet werden, so kann intern ein Jumper gesetzt werden und das Stereosignal kann mit einem Potentiometer geregelt werden, z.B. mit dem RVC-001 A oder dem RVC-002 A.

Bitte beachten Sie noch folgende Merkmale:

- Vor dem Einschalten sollten die Steuerspannungen auf 4V (0 Ohm) gestellt werden, um starke Einschaltgeräusche zu vermeiden.

| Technische Daten    | RVC-201 A  |
|---------------------|--|
| Eingänge            | 2x LINE, mono: 1 V/ 30 kOhm, symmetrisch<br>2x Steuereingang: 0 - 4 V/ 10 kOhm, linear |
| Ausgänge            | 2x LINE mono: 1 V/ 600 Ohm, symmetrisch  |
| Frequenzgang        | 20 - 20.000 Hz   |
| Klirrfaktor         | 0,1 %  |
| Störabstand         | 70 dB, unbewertet  |
| Spannungsversorgung | 24 V DC (extern)   |
| Einsatztemperatur   | 0 - 40 °C  |
| Abmessungen (BxHxT) | 85 x 103 x 30 mm   |
| Gewicht             | 0,5 kg   |

- Das Gerät entspricht allen erforderlichen Richtlinien der EU und ist deshalb mit „CE“ gekennzeichnet.
- Der RVC-201A ist zur Verwendung im Innenbereich geeignet. Schützen Sie ihn vor Tropf- und Spritzwasser, hoher Luftfeuchtigkeit und Hitze (zulässiger Einsatztemperaturbereich 0°C bis +40°C)
- Die beiden Potentiometer RVC-001A oder RVC-002A werden zur Verwendung benötigt.

★



Die Regler RVC-001 A und RVC-002 A werden im Schalterprogramm geliefert.

## Modellbezeichnungen

**Remote-Volume-Controller** ..... **RVC-201 A**  
2-kanalig, spannungsgeregelt

**Potentiometer, 1-fach**..... **RVC-001 A**  
Regler für RVC-201 A

**Potentiometer, 2-fach**..... **RVC-002 A**  
Regler für RVC-201 A