



### Beschreibung

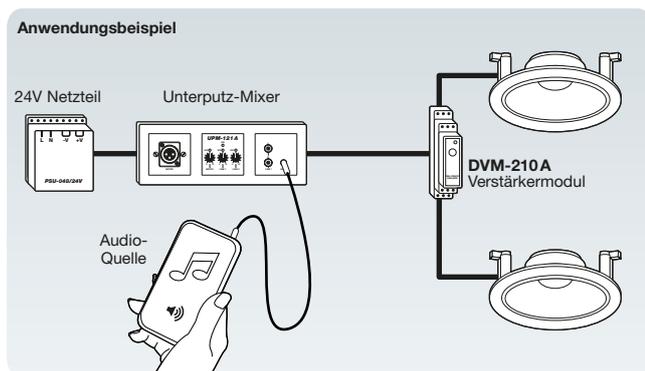
Das DVM-210A ist ein in Class-D-Technologie ausgeführtes digitales Stereo-Verstärkermodul mit einer Ausgangsleistung von 20W pro Kanal.

Der vierstufige Drehschalter hinter der Klarsicht-Frontklappe ermöglicht die Einstellung von vier verschiedenen Verstärkungen zur Anpassung an den vorhandenen NF-Eingangspegel.

Die mehrfarbige LED zeigt zum einen die Betriebsbereitschaft an und leuchtet grün. Bei Übersteuerungen leuchtet die LED im Signaltakt rot.

Bitte beachten Sie noch folgende Merkmale:

- Geringer Montage- und Installationsaufwand.
- Platzierung auch in Unterteilungen möglich, die Modulbreite beträgt nur 1 TE (Teileinheit).
- Geringe Wärmeentwicklung durch digitale Schaltungstechnik.



- Schutzschaltung gegen Kurzschluss, Verpolung und Überhitzung.

★

Technische Daten	DVM-210A
Ausgangsleistung bei 24V	2x 20 W an 4 Ohm / 2x 10 W an 8 Ohm
Frequenzgang -3dB	40 – 30.000 Hz
Audio-Eingänge	unsymmetrisch
Schutzschaltungen	thermisch, Kurzschluss, Verpolung
Drehschalter 4 Gain-Stufen	20dB, 26dB, 32dB, 36dB
Eingangspegel	0dB, -6dB, -12dB, -16dB
Eingangswiderstand	60kOhm, 30kOhm, 15kOhm, 10kOhm
Ausgangsimpedanz	4 Ohm
Betriebsspannung	24 V DC
Stromaufnahme bei 24V/ max	45mA/2A
Anschlüsse	Schraubklemmen bis 2,5 mm <sup>2</sup>
Gewicht	65 g
Außenmaße (BxHxT) / Teileinheit	89,7 x 62,2 x 17,8 mm; 1 TE

### Modellbezeichnung

**Digitales Audioverstärker-Modul ..... DVM-210A**  
2x20W, geeignet zur Hutschienenmontage, 1 TE