

**Kemo Electronic GmbH**

Mato Vukovic  
 Leher Landstr. 20  
 27607 Geestland  
 Germany

Phone: +49 4743 9338-0  
 Fax: +49 4743 9338-22

<http://www.kemo-electronic.de>  
 email: [info@kemo-electronic.de](mailto:info@kemo-electronic.de)

HR.Nr. HRB 111 486  
 UstNr: DE 814 380 369

**M237 - Stereo-Vorverstärker**

Universal Stereo Vorverstärker für Mikrofone und universelle Anwendung. Das Modul wird einfach zwischen einen Stereo Endverstärker und einer zu schwachen Signalquelle (z.B. Mikrofon) geschaltet.

**Technische Daten:**

Betriebsspannung: 9 - 24 V/DC stabilisiert (oder Batterie)  
 Stromaufnahme: ca. 3,4 mA  $\pm$ 20% bei 12 V (ohne Last)  
 Frequenzbereich: ca. 8 Hz - 60 kHz, 3 dB bei U out 1,5V RMS  
 Eingangsimpedanz: 100k  $\Omega$  | Ausgangslast: > 2k  $\Omega$   
 Verstärkung: ca. 30 dB  $\pm$ 20%  
 Verzerrung:  $\leq$  0,02%  $\pm$ 20%  
 Maße: ca. 40 x 40 x 12 mm (ohne Befestigungslaschen)