

AT-62H
AT-62SK
AT-62ST

Bestellnummer 11.0260
 Bestellnummer 11.0580
 Bestellnummer 11.0590



ELECTRONICS FOR SPECIALISTS ELECTRONICS FOR SPECIALISTS ELECTRONICS FOR SPECIALISTS ELECTRONICS FOR SPECIALISTS ELECTRONICS FOR SPECIALISTS ELECTRONICS

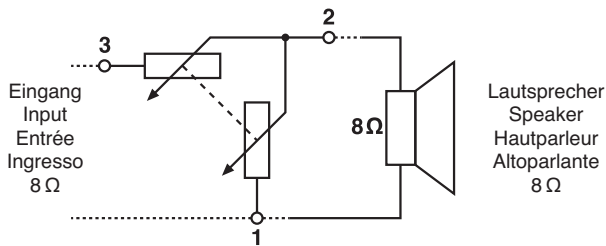
D A CH L-Regler

Der L-Regler ist ein Spannungsteiler (L-Glied) zur Lautstärkeanpassung von 8-Ω-Lautsprechern. Durch seine spezielle Konstruktion mit zwei über eine Achse einstellbaren Widerständen wird ein gleichbleibender Eingangswiderstand erreicht. Der Ausgang eines Verstärkers oder einer Frequenzweiche wird dadurch immer mit etwa 8 Ω belastet, unabhängig von der Einstellung des L-Reglers.

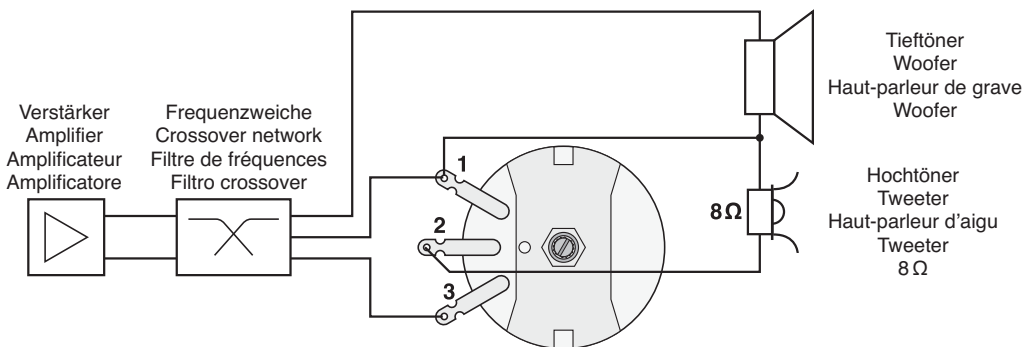
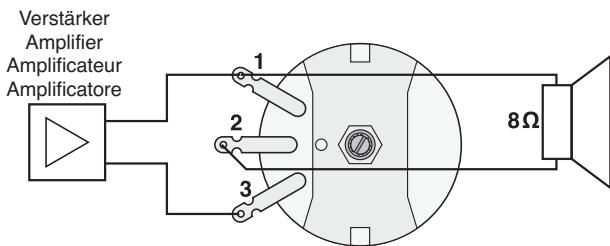
GB Speaker L-Pad

This L-pad is a voltage divider (L-network) for matching the volume of 8 Ω speakers. It features a special design with two resistors controlled by a single shaft so that a constant input resistance is obtained. Thus, regardless of the setting of the L-pad, the output load of an amplifier or a crossover network will always be approx. 8 Ω.

Schaltung • Circuit • Circuit • Circuito



Anwendungen • Applications • Utilisations • Applicazioni



Anpassung des Hochtonpegels in einem 2-Wege-Lautsprechersystem
 High-range level matching in a 2-way speaker system
 Adaptation du niveau d'aigu dans un système haut-parleur 2 voies
 Adattamento del livello degli alti in un sistema per altoparlanti a 2 vie

F B CH Atténuateur à impédance constante

L'atténuateur à impédance constante (L-pad) est un diviseur de tension pour adapter le volume de haut-parleurs 8 Ω. Grâce à sa construction spécifique avec deux résistances réglables via un axe, on obtient une résistance d'entrée constante. La sortie d'un amplificateur ou d'un filtre de fréquences reçoit ainsi toujours une charge de 8 Ω, indépendamment de la position de l'atténuateur.

I Attenuatore per altoparlanti

L'attenuatore per altoparlanti è un divisore di tensione (L-pad) per adattare il volume di altoparlanti a 8 Ω. Grazie alla sua costruzione particolare con due resistenze regolabili tramite un asse si ottiene una resistenza costante all'ingresso. L'uscita di un amplificatore o di un filtro crossover è sempre caricata con 8 Ω circa, indipendentemente dalla posizione dell'attenuatore.

**Technische Daten • Specifications
 Caractéristiques techniques • Dati tecnici**

	AT-62H mono	AT-62SK mono	AT-62ST stereo
Impedanz Impedance Impédance Impedenza	8 Ω ±20 %		
Dämpfungsrichtung Attenuation direction Sens atténuation Direzione di attenuazione	Linksdrehung counter-clockwise gauche girata a sinistra		
Drehbereich Rotation angle Angle de rotation Angolo di rotazione	300° ±5°		
Dämpfung Attenuation Atténuation Attenuazione	0 dB ... ∞		
Spitzenbelastbarkeit Max. power rating Puissance crête Potenza di picco	100 W	2 × 100 W	
Gewindelänge Thread length Longueur filetage Lunghezza filettatura	10 mm	19 mm	