

KDO-Mikrofonverstärker / Lautsprecherverstärker

Auf der Europakarte sind je ein Kommandomikrofonbegrenzer- und ein Lautsprecherverstärker platzsparend aufgebaut.

Im Lautsprecherweg ist der Pegel der Kommandodämpfung, im Mikrofonweg Ausgangspegel (Begrenzung) sowie die Leerlaufverstärkung mit Trimmern einstellbar.

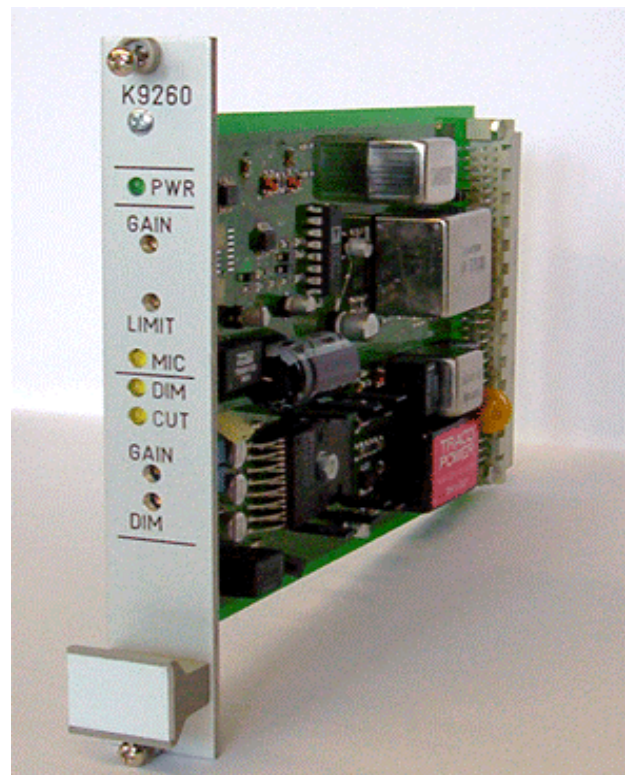
Der Lautsprecherverstärker besitzt einen Eingang jumperbar als Null-Ohm oder als Line-Eingang. Der Verstärkerausgang ist über Relais abschaltbar.

Alle Modulationswege sind Trafoentkoppelt.

Für Elektret-Mikrofone kann über einen Jumper die Speisespannung von ca. 12V angelegt werden.

Trimmer Front :	Mic-Gain Mic-Limit
	LSP-Gain LSP-DIM
Led's Front :	Mic-ON/OFF DIM CUT

Pinkompatibel zu AK250180



Product Information

This document contains information for a adis product.
adis GmbH reserves the right to modify this product without notice.

adis GmbH

Bredhornweg 80, 25488 Holm
Tel. 04103-82780 / 89322 Fax. 04103-89411
Info@adis-gmbh-holm.de

Copyright © adis GmbH 2007
(All Rights Reserved)

Technische Daten

Abmessung	Europakarte
Packungsdichte	4TE
Steckverbinder	VG-Leiste 64pol. AC - Male
Gegenstecker	VG-Leiste 64pol. AC - Female

Mikrofonbegrenzerverstärker

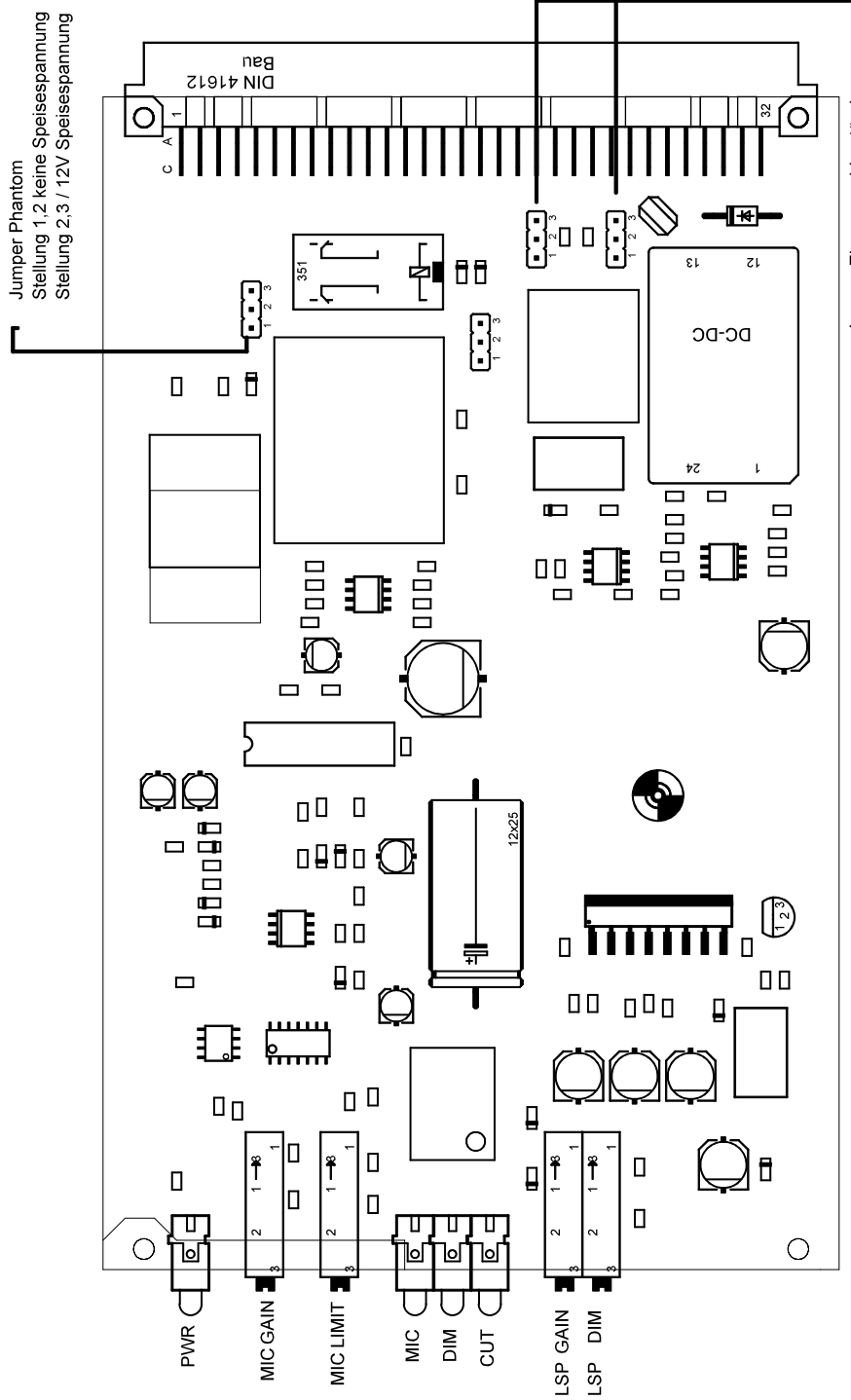
Verstärkung	70dB / Einstellbar
Begrenzung	+6dBu / Einstellbar
Eingangsimpedanz	> 600 Ohm
Ausgangsimpedanz	< 50 Ohm

Lautspecherverstärker

Verstärkung	+3dB
Eingangsimpedanz	> =10 kOhm
Ausgang	>= 4-Ohm unsymmetrisch
Leistung	300mW / 4-Ohm

Steckerbelegung

Mikrofoneingang	1a / 1c / 2ac	
Mikrofonausgang	6a / 6c / 7ac	
Mikrofonaufschaltung	9c (geschaltete 0V) 9a (Bezug 0V)	
Lautsprechereingang	24c / 24a / 25ac	Koppelpunktwidestände 4k7
Lautsprecherausgang	19ac / 18ac	
Lautstärkereglер	26ac / 27ac / 28ac 26ac zum Regler 27ac Schleifer 28ac Fusspunkt	unsymmetrisch
Dämpfung (Steuerleitung)	29a (0V)	
LSP-Aus (Steuerleitung)	29c (0V)	
Stromversorgung	+24V / 32ac 0V / 30ac	



Jumper Phantom
 Stellung 1,2 keine Speisespannung
 Stellung 2,3 / 12V Speisespannung

Jumper Eingangswiderstände
 Stellung 1,2 Line-Eingang (beide Jumper gleiche Stellung)
 Stellung 2,3 0-Ohm-Eingang (beide Jumper gleiche Stellung)