

AAD5002 アナログオーディオ 4/8 分配

■ 価格 ¥140,000 (税別)

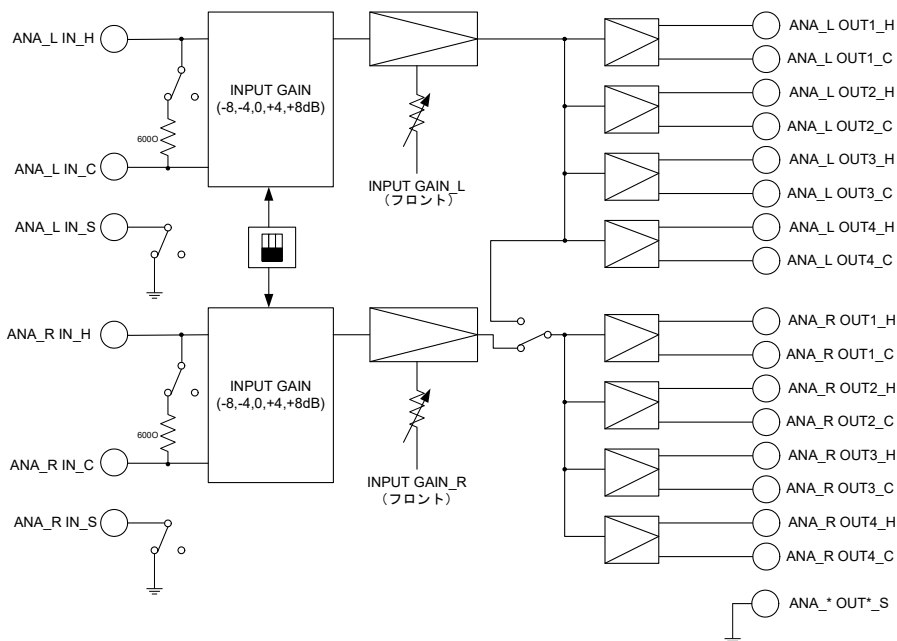
■ 概要

AAD5002 は、アナログオーディオ信号を 2 入力 4 分配あるいは 1 入力 8 分配します。また、入力レベル調整もできます。

■ 特長

- ・アナログオーディオ L/R 入力に対し、それぞれ±6dB のレベル調整機能
- ・2 入力 4 分配、あるいは 1 入力 8 分配を選択可能
- ・入力レベルはディップスイッチで 5 段階 4dB ステップのゲイン調整可能
- ・WEB、SNMP に対応

■ ブロック図



アナログオーディオ 4/8 分配

■ 機能

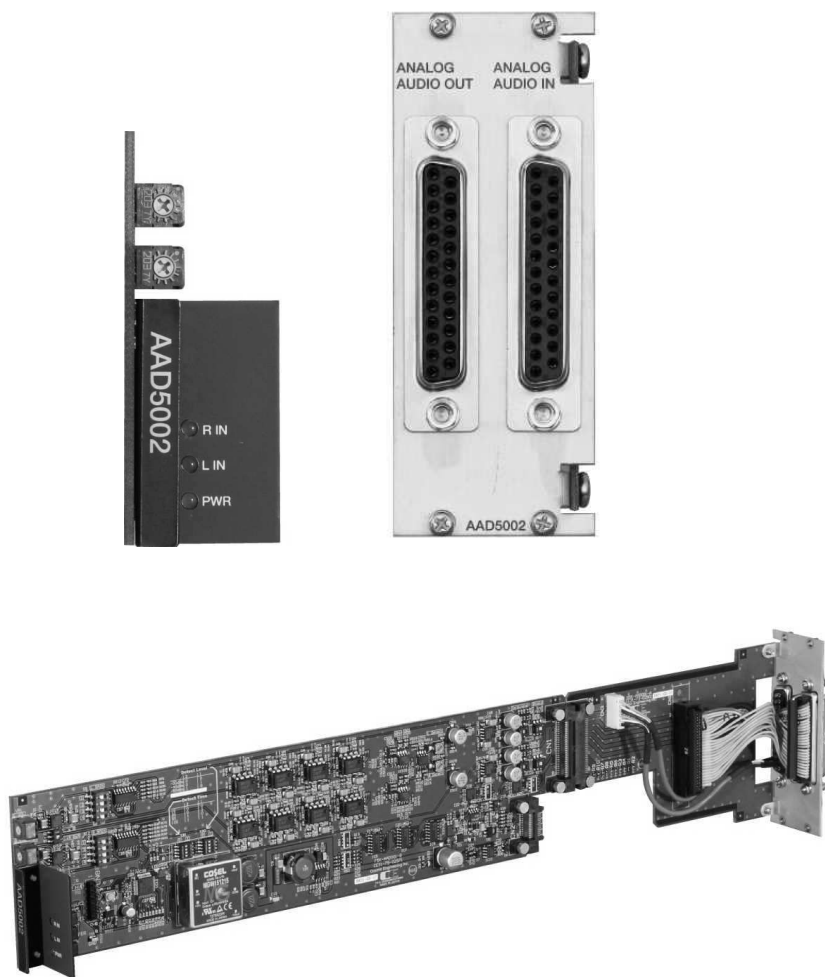
・R IN LED	検出レベル(-30dBm～-50dBm)以上が検出時間(1～10 秒)以上	緑 点灯
・L IN LED	上記以外	消灯
・アナログオーディオ L/R 入力に対し、それぞれ±6dB のレベル調整機能（フロントから操作）		
・2 入力各 4 分配、あるいは 1 入力 8 分配を選択可能		
・アナログオーディオ入力のシールド信号を基板 GND とショートあるいはオープンに設定可能		
・入力インピーダンスは 600Ω あるいは HiZ に切替可能		
・入力レベルはディップスイッチで 5 段階 4dB ステップのゲイン調整可能（-8,-4,0,+4,+8dB）		
・入力された音声が-30dBm 以上の状態が 2 秒以上続いたときに入力 LED(INPUT1/2)が緑点灯		
・WEB、SNMP に対応		

■ 定格

アナログオーディオ入力	コネクタ	Dsub 25（メス）
	入力数	2
	入力レベル、インピーダンス	0dBm 600Ω/HiZ 平衡
アナログオーディオ出力	コネクタ	Dsub 25（メス）
	出力数	8
	出力レベル、インピーダンス	0dBm 600Ω 平衡
	周波数特性	20Hz～20kHz ±0.5dB
	S/N	80dB 以上
	歪率	0.1%以下 20Hz～20kHz
	クロストーク	70dB 以上 10kHz +20dBm
	最大入出力レベル	+24dBm 600Ω平衡
	チャネル間位相差	±5°以内 15kHz
	入出力位相差	±5°以内 1kHz
占有スロット数	2 スロット	
動作環境	0℃～40℃ 20%～85%RH（結露無きこと）	
電源	DC 12V	
消費電力	8 W	
外形寸法	398.5 x 88 mm	
質量	0.2 kg	

AAD5002

■フロント/リア図



■ピンアサイン

ANALOG AUDIO IN コネクタ

適合コネクタ : DB-25PF-N (JAE)

ピン番	信 号	ピン番	信 号	ピン番	信 号
1	No Connection	10	No Connection	19	ANA_R IN_S
2	No Connection	11	No Connection	20	No Connection
3	No Connection	12	ANA_L IN_C	21	No Connection
4	No Connection	13	No Connection	22	No Connection
5	No Connection	14	No Connection	23	No Connection
6	ANA_R IN_C	15	No Connection	24	ANA_L IN_H
7	No Connection	16	No Connection	25	ANA_L IN_S
8	No Connection	17	No Connection		
9	No Connection	18	ANA_R IN_H		

H:Hot, C:Cold, S:GND

ANALOG AUDIO OUT コネクタ

適合コネクタ : DB-25PF-N (JAE)

ピン番	信 号	ピン番	信 号	ピン番	信 号
1	ANA_R OUT4_H	10	ANA_L OUT2_H	19	ANA_R OUT1_S
2	ANA_R OUT4_S	11	ANA_L OUT2_S	20	ANA_L OUT4_C
3	ANA_R OUT3_C	12	ANA_L OUT1_C	21	ANA_L OUT3_H
4	ANA_R OUT2_H	13	No Connection	22	ANA_L OUT3_S
5	ANA_R OUT2_S	14	ANA_R OUT4_C	23	ANA_L OUT2_C
6	ANA_R OUT1_C	15	ANA_R OUT3_H	24	ANA_L OUT1_H
7	ANA_L OUT4_H	16	ANA_R OUT3_S	25	ANA_L OUT1_S
8	ANA_L OUT4_S	17	ANA_R OUT2_C		
9	ANA_L OUT3_C	18	ANA_R OUT1_H		

H:Hot, C:Cold, S:GND