AVD-24デジタルオーディオ1入力8分配器

概要

AVD-24はAVD-200システムに搭載可能な音声レベル、遅延制御機能付きデジタル・オーディオ分配モジュールです。設定によりLTC信号、ワードクロック信号を分配することも可能です。2入力各4分配に対応したデジタル・オーディオモジュールで、1入力8分配することも可能です。

特長

(1) 音声レベル調整は、チャンネル単位で各入出力それぞれ±20dB、0.1dB刻みで調整できます。

(2) 遅延制御は、各出力それぞれについて、1ms刻みで1000msまで調整できます。

(3) AES/EBU信号 自動リクロッカを内蔵。

(4) 1入力4分配を2系統か、1入力8分配をディップスイッチで切替可能です。

(5) AES/EBU信号の分配、LTC信号の分配、ワードクロックの分配は各系統毎にディップスイッチで切替可能です。

(6) エマージェンシースルー（電源OFF時）に対応します。

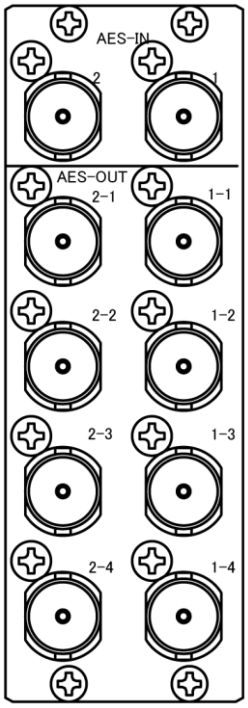
IN1－OUT1-1、IN２-OUT2-1

1入力8分配使用時はOUT１－１にエマージェンシー出力されます。

2入力4分配（1入力4分配×2系統）使用時は、OUT1-1、OUT2-1それぞれにエマージェンシー出力されます。

(7) パラメータの設定はPCとUSBケーブルで接続してPCから設定します。

(8) SNMPに対応します。



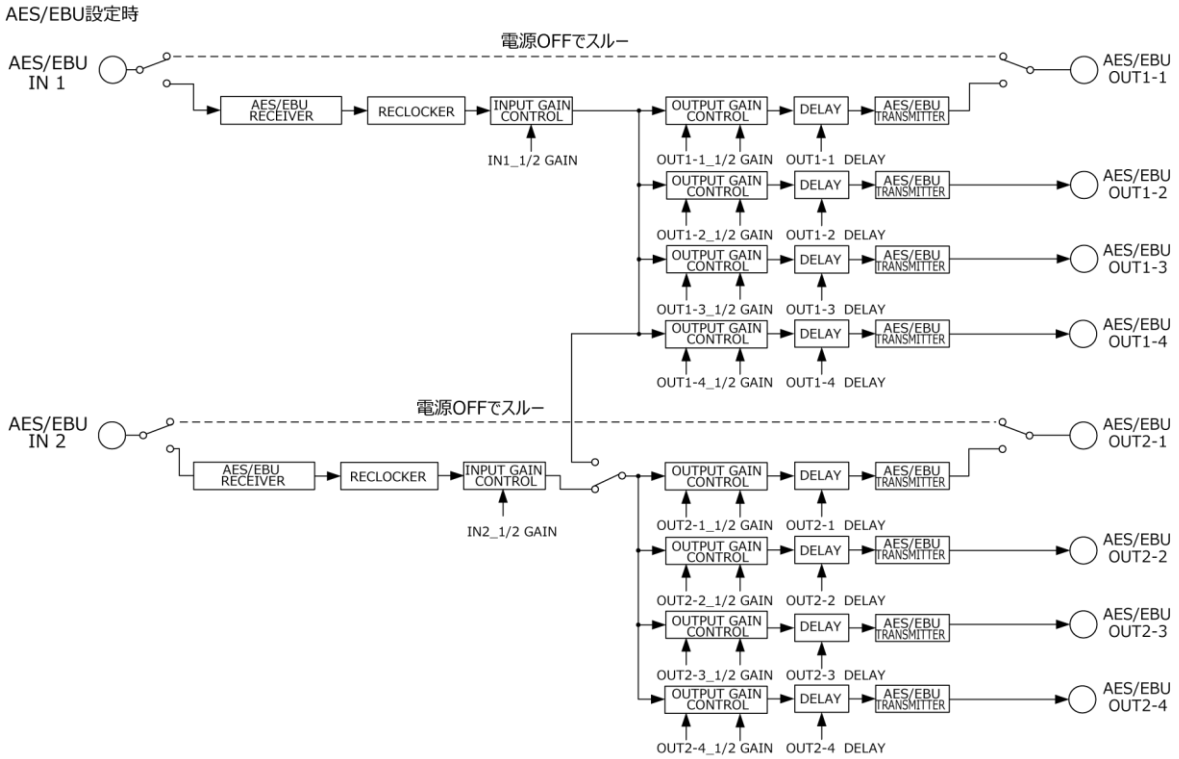
入力信号仕様

入力		
	コネクタ	BNC×2
	入力レベル インピーダンス	AES/EBU 0.1～1.1Vp-p 75Ω LTC 0.5～4.5Vp-p 1kΩ WCLK 0.1～2.5Vp-p 75Ω
	AES/EBU サンプリング周波数 分解能	32k/44.1k/48k/96kHz 16/20/24bit
出力		
	コネクタ	BNC×8
	出力レベル インピーダンス	AES/EBU 1.0Vp-p 75Ω LTC 2.0Vp-p 50Ω未満 WCLK 2.5Vp-p 75Ω
	AES/EBU サンプリング周波数 分解能	32k/44.1k/48k/96kHz 24bit

一般仕様

使用条件		連続使用
動作環境		
	周囲温度	0℃～40℃
	周囲湿度	20%～85%(R.H) 結露無き事
	設置環境	室内
	電源	DC12V
	外形寸法	398.5×88mm
占用スロット		2スロット

ブロック図



株式会社アサカ　http://www.asaca.co.jp　E-mail : sales@asaca.co.jp

本社・営業所　〒105-0004東京都港区新橋4-6-8芝産業ビル　Tel: 03-5405-6055 Fax: 04-2009-1099
製造・物流センター　〒359-0023埼玉県所沢市東所沢和田1-37-8　Tel: 04-2951-2198 Fax: 04-2951-2214
筑波R&Dセンター　〒315-0027茨城県石岡市杉並1-5-38　Tel: 0299-23-9290 Fax: 0299-24-0781

※仕様は予告なく変更する場合がございます。