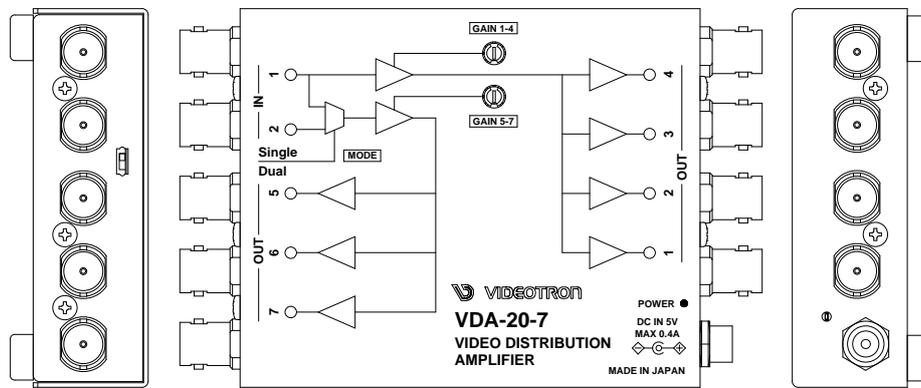


VDA-20-7

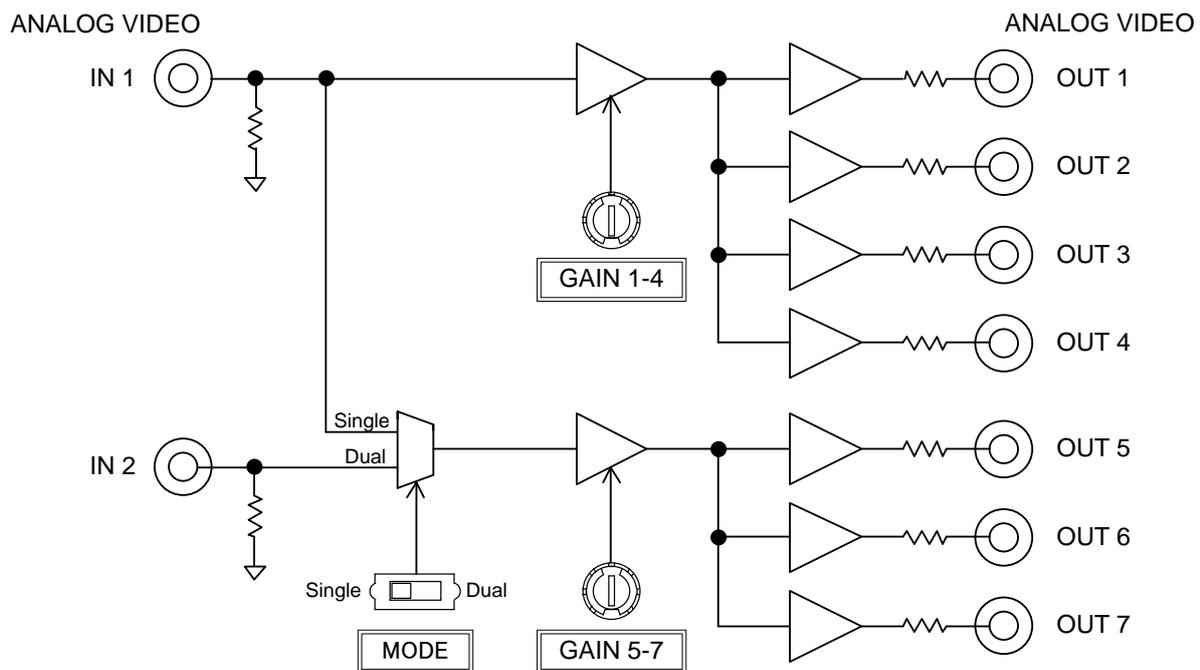
VDA-20-7 はアナログ NTSC/PAL 信号、3 値同期信号やデジタル音声信号(AES-3id)対応のアナログ映像分配器です。設定で1 系統(1 入力 7 出力)または 2 系統(1 入力 4 出力/1 入力 3 出力)の分配ができます。

■特長

- ✓ アナログ NTSC/PAL 信号、3 値同期信号、デジタル音声信号(AES-3id)※に対応
 - ※ デジタル音声信号(AES-3id)のリクロック機能はありません。ケーブル長は次段の機材(EQ 性能)に依存します。
- ✓ 設定で 1 系統(1 入力 7 出力)または 2 系統(1 入力 4 出力/1 入力 3 出力)の分配が可能
- ✓ ゲイン調整可能
- ✓ オプションの電源コネクタ変換ケーブル(USB-DC-CNL)により、モバイルバッテリーやパソコンから電源供給可能



ブロック図



機能

モード	シングルモード (Single) : IN 1 → OUT 1~7 デュアルモード (Dual) : IN 1 → OUT 1~4、IN 2 → OUT 5~7
ゲイン調整	約0.95~1.3倍 (-0.45~+2.3dB)

定格

VDA-20-7

入力信号			
・ IN	NTSC/PAL/AES-3id (1V _{p-p} /75Ω), 3値同期信号(0.6V _{p-p} /75Ω)	BNC	2系統
出力信号			
・ OUT (GAIN 0dB)	NTSC/PAL/AES-3id (1V _{p-p} /75Ω), 3値同期信号(0.6V _{p-p} /75Ω)	BNC	7系統
映像フォーマット	525i/59.94、625i/50		
DC IN	DC 5V, 0.4A MAX	DCコネクタター (抜け止めロック付き)	1系統
動作温度	0~40°C		
動作湿度	20~80%RH (ただし結露なき事)		
外形寸法	83(W)×25(H)×100(D)mm (突起物含まず)		
質量	350g		

VAC-5V03AL (付属 AC アダプター)

電源入力	AC 100~240V 50/60Hz, 0.48A	category A (平刃)	
電源出力	DC 5V, 3A	DC プラグ (抜け止めロック付き)	1系統
動作温度	0~40°C		
動作湿度	20~80%RH (ただし結露なき事)		

USB-DC-CN1 (オプション 電源コネクタ変換ケーブル)

電源入力	DC5V, 4A MAX	USB プラグ Type A	
ケーブル長	2m±30mm (プラグ含まず)		
動作温度	0~40°C		
動作湿度	20~80%RH (ただし結露なき事)		

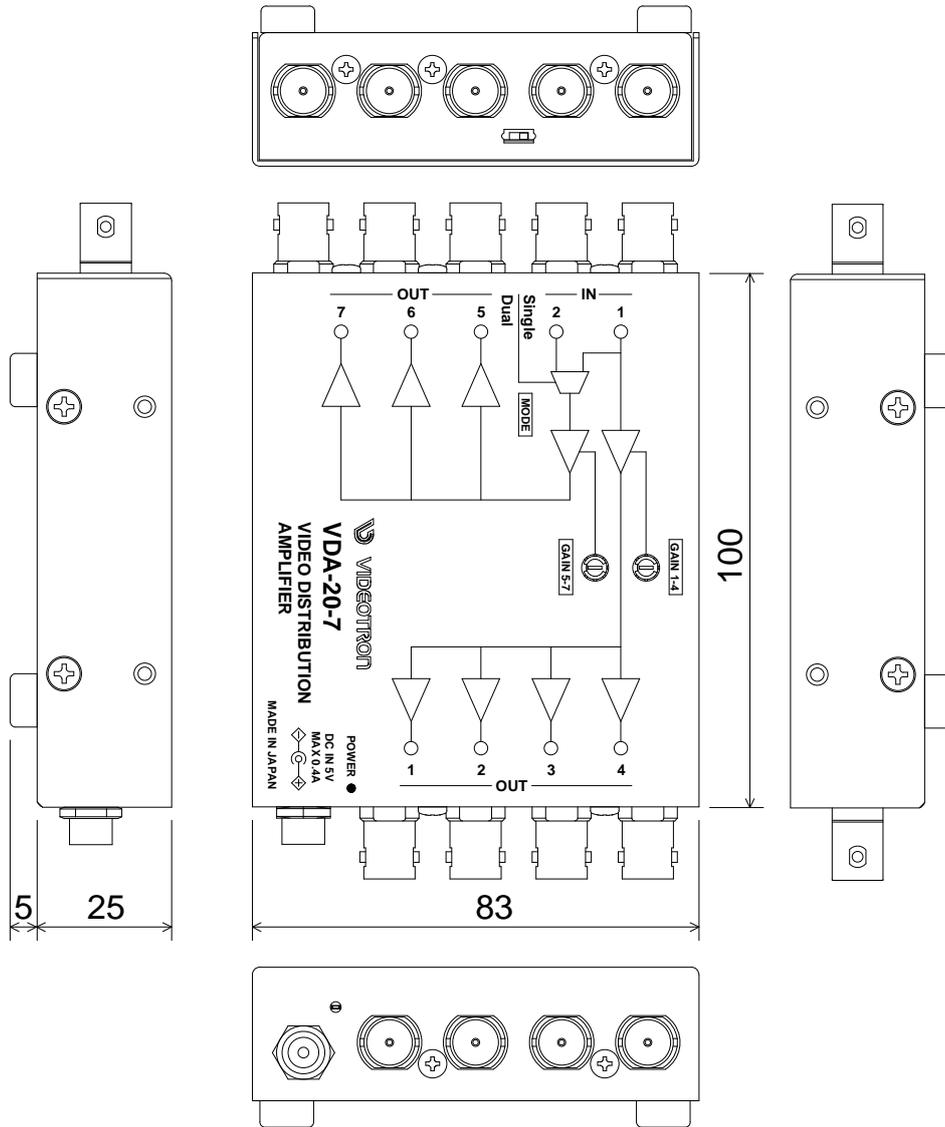
性能

出力特性

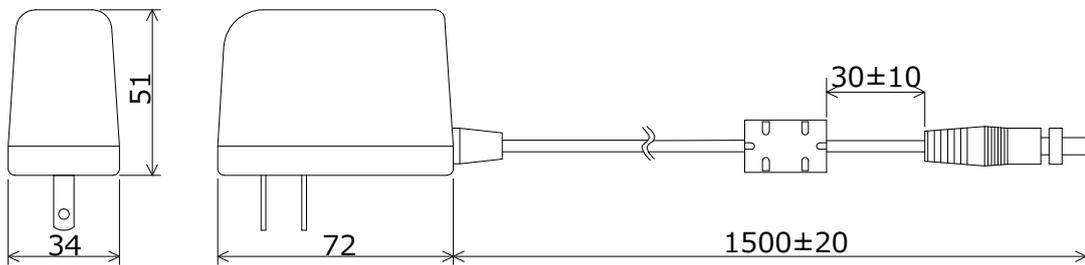
・ OUT 1~7	
周波数特性	60Hz~15MHz ±0.3dB 以降下降特性
S/N	58dB 以上

外観図

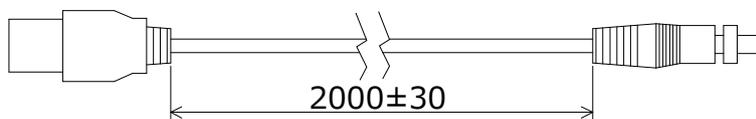
VDA-20-7 本体



VAC-5V03AL ※付属 ACアダプター



USB-DC-CNL ※オプション 電源コネクタ変換ケーブル



※注外観及び仕様は変更することがあります。