



SPEC

周波数帯域 (MHz)	CATV上り 10(30)~60	CATV下り 70~770
標準利得 (dB)	35 (増幅時) / -7以下 (パス時)	35
定格出力レベル (dBμ)	110 (4波)	※ 106 (74波)
利得調整範囲 (dB)	0 ~ -10以上 (連続可変)	0 ~ -10以上 (連続可変)
入力ATT (dB)	0、-5/-10、-15 (加算式最大-25dB)	0、-2/-4、-6/-12 (加算式最大-16dB)
出力ATT (dB)	0、-2/-4、-6/-12 (加算式最大-16dB)	—
入力EQ (dB)	—	0、-2、-4、-8 (加算式最大-14dB)
入力逆EQ (dB)	—	0、-2、-4、-8 (加算式最大-14dB)
チルト調整範囲 (dB)	0 ~ -6以上 (連続可変)	0、-2/-4、-6/-12 (加算式最大-16dB)
入力モニタ端子 (dB)	-20	-20
出力モニタ端子 (dB)	-20	-20
雑音指数 (dB)	8.0以下	8.0以下
入力インピーダンス (Ω)	75 (F形)	
出力インピーダンス (Ω)	75 (F形)	
VSWR	2.0以下	
CSO (dB)	-60以下	
CTB (dB)	-60以下	
ハム変調 (dB)	-70以下	
不要放射 (dBμ/m)	34以下	
耐衝撃波試験	±15kV、1.2/50μs	
電圧	AC100V (50/60Hz)	
消費電力	10.0W	
使用温度範囲 (℃)	-10~+40	

※: CATV下り帯域 デジタル-10dB運用
・上り帯域切換機能
(10MHz~、30MHz~、パス、カット)

6	電源ケース	アルミニウム		1	t:1.5
5	本体シャーシ	アルミニウム		1	t:2.0
4	電源コード			1	約1.0m
3	アース端子	無酸素銅	スズメッキ	1	
2	F形接栓座	黄銅	ニッケルメッキ	3	
1	本体ケース	処理鋼板	焼付塗装	1	t:0.6
番号	部品名	材質	仕上げ・処理	個数	備考

図種	外観図・仕様書	DAY 15.12.25	SCALE FREE	DWG. NO 0511407-151
名称	CATV双方向ブースタ	承認	検図	設計
型名	SBA-7735DW	藤高	浦部	池下