



SPEC

周波数帯域 (MHz)	CATV上り 10(30)~60	CATV下り 70~770
標準利得 (dB)	30	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、-4、-8(加算式)	0、-10(切換式) 0~-10以上(連続可変)
出力ATT (dB)	0、-10(切換式) 0~-10以上(連続可変)	—
入力EQ (dB)	—	0、-2、-4、-8(加算式)
入力逆EQ (dB)	—	0、-2、-4、-8(加算式)
チルト調整範囲 (dB)	0~-6以上(連続可変)	0~-10以上(連続可変)
入力モニタ端子 (dB)	-20	—
出力モニタ端子 (dB)	-20	-20
雑音指数 (dB)	8.0以下	9.0以下
入力切換	CATV	
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	2.0以下
混変調 (dB)	-58以下	-58以下
C/SO (dB)	-65以下	-60以下
C/TB (dB)	-60以下	-60以下
ハム変調 (dB)	-70以下	-70以下
不要放射 (dBμ/m)	34以下	34以下
耐衝撃波試験	±15kV、1.2/50μs	
電源電圧	AC100V(50/60Hz)	
消費電力	14.5W	
使用温度範囲 (℃)	-10~+40	

※CATV下り帯域 550~770MHz
(デジタル-10dB運用)
・上り帯域切換機能(10~、30~、カット)

6	前面シャーシ	SPCC	ニッケルメッキ	1	
5	裏面シャーシ	アルミニウム	脱脂	1	t:2.0
4	電源コード			1	約1.0m
3	アース端子	真鍮	ニッケルメッキ	1	
2	F形接栓座	真鍮	ニッケルメッキ	2	
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 08.10.01	SCALE FREE	DWG. NO 0511313-080
名称	CATV双方向ブースタ	承認	検図	設計
型名	SBA-7735CW	上新	谷野	山上