



SPEC

周波数帯域 (MHz)	CATV上り 10(30)~60	CATV下り 70~770	CS・BS-IF 1000~2610
標準利得 (dB)	20	30	27/32
定格出力レベル (dBμ)	110(4波)	*1 95(74波)	101/105(24波) 97/102(36波)
利得調整範囲 (dB)	—	—	0~-10以上(連続可変)
入力ATT (dB)	0、-10(切換式)	0、-5/-10、-15(加算式最大-25dB)	0、-10(切換式)
出力ATT (dB)	0、-2/-4、-6/-12(加算式最大-16dB)	—	—
入力EQ (dB)	—	0、-6(切換式)	—
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	8.0以下	6.0以下
入力切換	混合(CS・BS・CATV)、単独(CS・BS/CATV)		
入力インピーダンス (Ω)	75(F形)		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	2.5以下
相互変調 (dB)	IM2	—	-31以下
	IM3	—	-60以下/-63以下*2
CSO (dB)	-60以下	-60以下	—
CTB (dB)	-60以下	-60以下	—
ハム変調 (dB)	-70以下	-70以下	-60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)、DC15V(出力端子より重畳)		
CS・BSコンバータ電源	DC15V 最大6W(CS・BS入力端子より送電)		
消費電力	AC100V	CS・BSコンバータ6W送電時:11.5W 本体のみ:4W	
	DC15V	CS・BSコンバータ6W送電時:560mA 本体のみ:160mA	
使用温度範囲 (℃)	-10~+40		

\*1 CATV下り帯域 デジタル-10dB運用  
\*2 24波/36波時  
・上り帯域切換機能(10~、30~、カット)

5	壁面取付部	ステンレス		1	
4	電源コード			1	約1.0m
3	アース端子	黄銅	ニッケルメッキ	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	
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 14.08.18	SCALE FREE	DWG. NO 0511399-140
名称	CS・BS・CATV双方向ブースタ	承認	検図	設計
型名	CABC-2630WS	藤高	小谷野	山上