



SPEC

項目	HF・FM・VHF・UHF・CATV	CS・BS-IF
周波数帯域 (MHz)	10~770	950~2610
利得 (dB)	-5以下	33~39/40~46
適正入力レベル (dBμ) ※1	—	44~69(89※2) [24波] 44~64(84※2) [36波]
定格出力レベル (dBμ)	—	108/113(24波) 103/110(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)
チルト調整範囲 (dB)	—	-7~-15以上(連続可変)
出力モニタ (dB)	-20	-20
雑音指数 (dB)	—	7以下
入力切換	混合(CS・BS・U・V・FM・HF・CATV)、単独(CS・BS/U・V・FM・HF・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	2.5以下	2.5以下
相互変調 (dB)	IM2	-31以下
	IM3	-60以下/-63以下
ハム変調 (dB)	—	-60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: 10W 本体のみ: 4W
	DC15V	CS・BSコンバータ6W送電時: 570mA 本体のみ: 170mA
使用温度範囲 (℃)	-10~+40	

※1 適正入力レベルの範囲内であっても入力した電波の品質によっては映らない場合があります。
 ※2 入力ATT (-10dB)・利得調整機能 (-10dB)併用時の値

番号	部品名	材質	仕上げ・処理	個数	備考
5	壁面取付部	ステンレス	脱脂	1	t: 0.8
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	t: 0.6

図種	外観図・仕様書	DAY	14.04.23	SCALE	FREE	DWG. NO	0511395-140
名称	40dB型CS・BSブースタ	承認	検	設計			
型名	CB-40TSC						