



RoHS RoHS指令対応

SPEC

周波数帯域 (MHz)	FM・VHF・UHF・CATV 10~70 70~770	CS・BS-IF 1000~3224
最大伝送容量 (ch)	—	50 (デジタル)
標準入力レベル (dBμ)	—	68
標準利得 (dB)	-5以下	35/45以上 (1000/3224MHz)
定格出力レベル (dBμ)	—	※1 103/113 (1000/3224MHz)
入力ATT (dB)	—	0、-10 (切換式)
入力EQ (dB)	—	0、-6 (切換式)
利得調整範囲 (dB)	—	0~-10以上 (連続可変)
チルト調整範囲 (dB)	—	※2 0~-10以上 (連続可変)
伝送帯域内 周波数特性偏差 (dB)	—	任意の34.5MHzで ±1.0以内 チルト直線に対し 全帯域で±2.5以内
雑音指数 (dB)	—	10以下
入力切換	混合 (CS・BS・UHF・VHF・FM・CATV)、単独 (CS・BS/・UHF・VHF・FM・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)	
出力モニタ (dB)	-20	
電圧定在波比	2.5以下	2.5以下
CIN (dB)	—	※3 -22以下
利得安定度 (dB)	±3.0以内	
ハム変調 (dB)	-60以下	
耐衝撃波	15kV 1.2/50μs	
電源	AC100V (50/60Hz)	
コンバータ供給電源	DC15V最大6W (CS・BS入力端子より送電)	
消費電力 (W)	CS・BSコンバータ6W送電時: 15.5、本体のみ: 8.5	
使用温度範囲 (℃)	-10~+40	
漏洩電界強度 (dBμV/m)	—	※4 34以下 ※4 40.2以下

- ※1 全電力が+20dBm以下で運用の事
- ※2 標準チルト(-10dB)からのチルト調整量である
- ※3 定格出力レベル時
- ※4 3mの距離において
・入力切換SW付

5	壁面取付部	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	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	4	
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 18・04・03	SCALE FREE	DWG. NO 0511430-171
名称	CS・BSブースタ(BL品)	承認	検図	設計
型名	CSBS-K45G1(SH-1)	藤高	浦部	浦部