



SPEC

項目	FM・VHF・UHF・CATV	CS・BS-IF
周波数帯域 (MHz)	10~770	950~3224
利得 (dB)	-5以下	33~39/43~49
適正入力レベル(dBμ)※1	—	45~64(84※2)
定格出力レベル (dBμ)	—	103/113(50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)
入力EQ (dB)	—	0、-6(切換式)
チルト調整範囲 (dB)	—	-10~-20以上(連続可変)
出力モニタ (dB)	-20	
雑音指数 (dB)	—	9以下
入力切換 (dB)	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)	
VSWR	2.5以下	2.5以下
CIN (dB)	—	-22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(出力端子より重量)	
CS・BSコンバータ電源	DC15V最大4W(CS・BS入力端子より送電)	
UHFプリアンプ電源	DC15V最大100mA(UHF入力単独端子より送電)	
消費電力	AC100V	本体のみ: 8.5W、UHFプリアンプ100mA送電時: 10W CS・BSコンバータ4W送電時: 12.5W CS・BSコンバータ4W、UHFプリアンプ100mA送電時: 14.5W
	DC15V	本体のみ: 380mA、UHFプリアンプ100mA送電時: 480mA CS・BSコンバータ4W送電時: 650mA CS・BSコンバータ4W、UHFプリアンプ100mA送電時: 750mA
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もあります。  
 ※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	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

図種	外觀図・仕様書	DAY	17.12.06	SCALE	FREE	DWG. NO	0511438-170
名称	新4K8K衛星放送対応CS・BSブースタ	承認	検	設計			
型名	CB-K46DS	藤高	浦部	浦部			