



SPEC

● UHF帯域は帯域切換により、上限周波数を770MHz(ch62)から710MHz(ch52)に切換できます。

項目	FM・VHF	UHF	CS・BS-IF
周波数帯域 (MHz)	76~222	470~770(710)	1000~2610
利得 (dB)	-3以下	27~34	27~35
適正入力レベル (dBμ) ※1	—	43~66(86※2)	44~65(85※2)
定格出力レベル (dBμ)	—	100 (デジタル9波)	103(デジタル24波) /100(デジタル36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、-10(切換式)	0、-10(切換式)
出力モニタ (dB)	-20		
雑音指数 (dB)	—	5以下	7以下(8以下:※3)
入力切換	混合(CS・BS・UHF・VHF・FM)、単独(CS・BS/UHF・VHF・FM)		
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	2.5以下
相互変調 (dB)	IM2	—	-31以下
	IM3	—	-71以下
ハム変調 (dB)	—	-60以下	-60以下
耐衝撃波試験	±15kV 1.2/50μs		
電源電圧	AC100V(50/60Hz)		
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:2.5W		
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
- ※3 2150MHz以上

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	11.08.23	SCALE	FREE	DWG. NO	0511366-110
名称	33dB型 CS・BS・UHFブースタ	承認	藤高	検図	小谷野	設計	武村
型名	CBU-33D						