



## SPEC

項 目		V H F ・ F M	U H F
周 波 数 帯 域	( M H z )	7 6 ~ 2 2 2	4 7 0 ~ 7 1 0
利 得	( d B )	- 2 . 5 以下	2 9 ~ 3 6
適正入力レベル	( d B $\mu$ ) ※ 1	—	4 3 ~ 6 9 ( 8 9 ※ 2 )
定格出力レベル	( d B $\mu$ )	—	1 0 5 ( 9 波 )
利 得 調 整 範 囲	( d B )	—	0 ~ - 1 0 以上 ( 連続可変 )
入 力 A T T	( d B )	—	0 、 - 1 0 ( 切 換 式 )
出 力 モ ニ タ	( d B )	- 2 0	
雑 音 指 数	( d B )	—	5 以下
入 力 切 換		混合 ( U H F ・ V H F ・ F M ) 、 単 独 ( U H F / V H F ・ F M )	
入力インピーダンス	( $\Omega$ )	7 5 ( F 形 )	7 5 ( F 形 )
出力インピーダンス	( $\Omega$ )	7 5 ( F 形 )	
V S W R		2 . 5 以下	2 . 5 以下
相 互 変 調	( d B )   I M 3	—	- 7 1 以下
ハ ム 変 調	( d B )	—	- 6 0 以下
耐 衝 撃 波 試 験		$\pm 1 5 \text{ kV}$ 1.2 / 50 $\mu\text{s}$	
電 源 電 圧		A C 1 0 0 V ( 5 0 / 6 0 \text{ Hz } ) 、 D C 1 5 V ( 出力端子より重畳 )	
消 費 電 力	A C 1 0 0 V	2 W	
	D C 1 5 V	6 5 \text{ mA}	
使 用 温 度 範 囲	( $^{\circ}\text{C}$ )	- 1 0 ~ + 4 0	

- ※ 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 A T T ( - 1 0 \text{ dB } ) ・ 利得調整機能 ( - 1 0 \text{ dB } ) 併用時の値

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 1.0 m
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	化粧ケース	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 18.10.03	SCALE FREE	DWG. NO 0511449-180
名称	33dB型 UHFブースタ	承認	検 図	設計
型名	D U - 3 3 S A	藤高	藤高	浦部
SUN ELECTRONICS CO., LTD.				