



SPEC

項目	VHF・FM	UHF
周波数帯域 (MHz)	76~222	470~710
利得 (dB)	-2.5以下	34~40
適正入力レベル (dBμ)※1	—	43~67(87※2)
定格出力レベル (dBμ)	—	107(9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)
出力モニタ (dB)	-20	
雑音指数 (dB)	—	5以下
入力切換	混合(UHF・VHF・FM)、単独(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
相互変調 (dB) IM3	—	-71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(UHF入出力端子より重畳※3)	
ブースタ電源	DC15V 最大200mA(UHF入出力端子より送電)	
消費電力	AC100V	ブースタ電源DC15V、200mA送電時:6.5W 本体のみ:3W
	DC15V	本体のみ:130mA ※3
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
- ※3 入出力電流通過スイッチ付(電流通過容量DC15V400mA 本体の消費電流130mA含む)

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	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	0511448-180
名称	38dB型 UHFブースタ	承認	検	図	設計		
型名	DU-38SA	藤高	藤高	浦部			