



項目	規格		
伝送周波数帯域	76 - 90 MHz (FM)	470 - 710 MHz (UHF ch. 13-52)	950 - 2602 MHz (BS・CS)
利得	33 dB (30 - 35 dB)	40 dB (38 - 43 dB)	33 dB (30-36 dB) / 950 MHz 40 dB (37-43 dB) / 2150 MHz 43 dB (40-46 dB) / 2602 MHz
利得偏差 (P/V)	3 dB 以内	5 dB 以内	6 dB 以内
入力レベル調整 ATT	0、10 dB 切換	0、10 dB 切換	0、10 dB 切換
利得調整範囲	0 - 10 dB 以上 (連続可変)	0 - 10 dB 以上 (連続可変)	0 - 10 dB 以上 (連続可変)
スロープ			0 - 10 dB 以上 / 950 MHz 1 44 - 69 dB μV (89 dB μV 2) (24波) 44 - 64 dB μV (84 dB μV 2) (36波)
実用入力レベル	44 - 65 dB μV (85 dB μV 2)	45 - 67 dB μV (87 dB μV 2)	105 dB μV / 950 MHz 112 dB μV / 2150 MHz (24波) 100 dB μV / 950 MHz 110 dB μV / 2602 MHz (36波)
定格出力レベル	100 dB μV (5波)	110 dB μV (9波)	
相互変調 (IM3)	72 dB 以下	71 dB 以下	59 dB 以下 (24波) 63 dB 以下 (36波)
雑音指数	5 dB 以下	5 dB 以下	7 dB 以下
V SWR	2.5 以下		
入・出力インピーダンス	75 (F型コネクタ)		
耐電圧	±15 kV (1.2 / 50 μs) のサージ電圧に耐えること		
出力測定端子結合量	20 dB (F型コネクタ)		
BS・110°CSアンテナ用電源	DC15V 最大6W		
UHF給電用電源	DC15V 最大0.1A		
電源	AC100V 50・60Hz または DC15V		
消費電力	AC100V 50・60Hz 約9.4W / 約24VA (BS・110°CSアンテナ給電時 約16W / 約38VA UHFプリアンプ、BS・110°CSアンテナ給電時 約18W / 約41VA)		
	DC15V 約0.45A (BS・110°CSアンテナ給電時 約0.85A UHFプリアンプ、BS・110°CSアンテナ給電時 約0.95A)		
使用温度範囲	10 - 40		
外形寸法	175 (H) x 134 (W) x 66 (D) mm		
質量 (重量)	約1.1 kg		
シンボル	▶		

品名	FM・UHF・BS・CSプースター
型式	FUBCA40

部品明細表			
番号	部品名	材質	表面処理
1	カバー	電気亜鉛 メッキ鋼板	焼付塗装
2	シャーシ	アルミダイカスト	—
3	ケース	電気亜鉛 メッキ鋼板	—
4	F型コネクタ	亜鉛ダイカスト	ニッケルメッキ
5	アース端子	アルミダイカスト	—

マスプロ電気株式会社

1: 2150MHz または 2602MHz を基点とした 950MHz でのチルト量です。
 2: 利得調整を「MIN.」にし、入力レベル調整 ATT を「10dB」にしたときの最大の実用入力レベルです。

図番 KE-8386