



RoHS対応

標準性能表

項目	性能		備考
周波数帯域 (MHz)	※1 上り	下り	
	10~60	70~770	
利得 (dB)	15~20	25~30	
阻止帯域減衰量 (dB)	50以上	——	上りカット時
利得調整範囲 (dB)	0~-10以上	0~-10以上	連続可変
利得安定度 (dB)	±1.0以内	±1.0以内	-10~+40°C
周波数特性等化器[EQ](dB)	——	0, 6(70MHz)	切換
適正入力レベル (dBμV)	90~100(4波)	65~75(フラット時)	
標準出力レベル (dBμV)	110(4波) 120(1波)	※2 95(フラット) 92/98(EQ6dB)	
雑音指数 (dB)	8以下	8以下	最大利得時
入力・出力インピーダンス (Ω)	75		F型接栓座
電圧定在波比	2.5以下		
複合2次歪[CSO](dB)	-60以下	-60以下	標準出力レベル時
複合3次歪[CTB](dB)	-60以下	-60以下	標準出力レベル時
ハム変調 (dB)	-60以下		
出力モニター結合量 (dB)	——	-20±1.5以内	
耐雷性 (kV)	±15(1.2/50μs)		
不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
電源電圧	AC100V(50/60Hz)又はDC15V		
消費電力	AC100V 5W DC15V 140mA		上り増幅時
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度
外形寸法 (mm)	高さ 150 幅 105 奥行 62		
質量 (kg)	約0.7		

※1 上り増幅・カット切替スイッチ付。

※2 ・EQは70/770MHzの値。

・波数74波デジタル信号-10dB運用。

部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処理 TREATMENT	備考 NOTE
SCALE 尺 度 Free	DESIGNED 担 当 山田	DRAWN 製 図 野原	INSPECTED 検 査 田	APPROVED 承 認 今井	
単 位 UNIT mm	重 量 WEIGHT	品 名 DESCRIPTION CATV用プースター SRB3020D 標準性能表			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		図 番 DRAWING NO. 2A42339D10			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					