



品名	トランクブリッジャーアンプ
型式	SLA26A4PG2

部品明細表			
番号	部品名	材質	表面処理
1	ハウジング	アルミダイカスト	焼付塗装
2	メッセンジャー ワイヤ-取付金具	亜鉛ダイカスト	焼付塗装
3	ア-ス端子	銅	スズメッキ

マスプロ電気株式会社

項目	規格		
	幹線	分岐	
伝送周波数帯域	70 ~ 250 MHz		
伝送波数	7波(アナログTV信号) + 9波(デジタル信号)(\ominus 10dB運用)		
利得	最大	16.4dB/90MHz, 26dB/222MHz	28.4dB/90MHz, 38dB/222MHz
	標準	14.5dB/90MHz, 23dB/222MHz	24.5dB/90MHz, 33dB/222MHz
	最小	12.6dB/90MHz, 20dB/222MHz	20.6dB/90MHz, 28dB/222MHz
パイロット周波数	148MHz, 246MHz(切換)		
A G C 特性	出力87.7dB μ V \pm 1dB以内/148MHz 出力93.2dB μ V \pm 1dB以内/246MHz (入力69dB μ V \pm 5dBのとき)		
入力レベル 調整範囲	B O N	0 ~ 7dB / 222MHz (1dBステップ)	
	周波数特性等化	0 ~ \ominus 3dB以上 / 222MHz (連続可変)	
出力レベル 調整範囲	M G C	\pm 3dB以上 / 222MHz (連続可変)	
	利得	—	\pm 2dB以上 (連続可変)
	スロープ	—	4 ~ 8.5dB以上 / 90MHz (連続可変)
周波数特性	\pm 1dB以内		\pm 2dB以内
帯域内利得偏差	\pm 0.5dB以内(各チャンネルごと)		\pm 1dB以内(各チャンネルごと)
利得安定度	\pm 1dB以内		\pm 2dB以内
雑音指数	10dB以下		—
入・出力インピーダンス	75 (F T型コネクター)		
分岐出力端子間阻止量	—	14dB以内	
V S W R	1.5以下		
最大出力レベル	102dB μ V / 222MHz 混変調・2次相互変調 \ominus 60dB以下		109dB μ V / 222MHz 混変調・2次相互変調 \ominus 46dB以下
	\ominus 66dB以下		\ominus 60dB以下
ハム変調	\ominus 66dB以下		
耐雷性	25kV(1.2/50 μ s)のサージ電圧に耐えること		
不要放射	34dB μ V/m以下		
測定端子結合量	入力: \ominus 10dB(F型コネクター)		出力: \ominus 20dB(F型コネクター)
	出力: \ominus 20dB(F型コネクター)		
使用温度範囲	\ominus 20 ~ \oplus 40		
質量(重量)	約4.2kg		
電源	AC20V 0.68A, AC25V 0.58A, AC30V 0.52A		
消費電力	約16VA		
外觀寸法	199(H) x 326(W) x 129(D)mm		
シンボル	—		

品名	トランクブリッジャーアンプ
型式	S L A 2 6 A 4 P G 2

マスプロ電工株式会社