



BONN 射频功放 BSA 0106_9kHz-6000MHz



标准型号：

型号	频率范围	输出功率 (最小线性/典型 W)	增益 (最小/典型 dB)	谐波 2nd / 3rd dBc
BSA 0106-25/10D	9kHz-6000MHz			
	9kHz-250MHz	25 / 30	44 / 46 ±2	20 / 20
	200MHz-1000MHz	25 / 30	44 / 46 ±2	20 / 20
	1000MHz-6000MHz	10 / 15	40 / 43 ±3	15 / 20
BSA 0106-25D	9kHz-6000MHz			
	9kHz-250MHz	25 / 30	44 / 46 ±2	20 / 20
	200MHz-1000MHz	25 / 30	44 / 46 ±2	20 / 20
	1000MHz-6000MHz	25 / 30	44 / 47 ±3	15 / 20
BSA 0106-75D	9kHz-6000MHz			
	9kHz-400MHz	75 / 85	48.8 / 51 ±2	20 / 20
	400MHz-1000MHz	75 / 85	48.8 / 51 ±2	20 / 20
	1000MHz-6000MHz	75 / 85	48.8 / 52 ±3	15 / 20
型号	频率范围	线缆功率 VA	尺寸(H, D)19" 1HU=44.45mm	重量 kg
BSA 0106-25/10D	9kHz-6000MHz	200	3 HU, 430 mm	24
BSA 0106-25D	9kHz-6000MHz	250	3 HU, 630 mm	26
BSA 0106-75D	9kHz-6000MHz	1000	3 HU, 630 mm	32

标准参数

输入功率:	0 dBm (1 mW) 最大值.
过载保护:	最大 +10 dBm 不被破坏
输入阻抗:	50 Ohm 标称
输出阻抗:	50 Ohm 标称
输入电压驻波比:	<2:1 typ.
负载电压驻波比:	infinite for no damage (100% mismatch tolerant) PN -0.5 dB min. at VSWR 2:1
杂散 (at PN):	-50 dBc 典型值 (不包含谐波)
操作级别:	A-linear 或 A-B linear

常规

射频输入接口:	N-f, 标准在后面板
射频输出接口:	标准在后面板, <1 kW , N-f ; <3 kW , 7-16-f ; <5 kW , EIA 15/8
电源输入:	线缆功率 : <1000 VA , 100 - 240 V AC ±10% / 47 - 63 Hz ; 1000 - 3000 VA , 200-240 V AC ±10% / 47 -63 Hz ; >3000 VA , 3x 400 V AC ±10% / 47 - 63 Hz
运行时间表:	通过状态显示
环境温度:	0 ... +45 °C
存储温度:	-20 ... +85 °C
相对湿度:	up to 95% (不结露)
操作海拔:	Up to 2000 m
振动与冲击	MIL-STD-810 G
冷却:	整体强制风冷, 前部进风, 后部排风

选项

- A : 射频监控输出
- B : 外部双定向端口耦合器
- C : IEEE-488.2 GPIB 远程控制
- D : 前面板射频连接器
- E : 电源指示 (数字)
- F : 增益调节
- H : 直流电源供应
- L : LAN 远程控制
- S : 内部射频切换开关
- R : RS-232C 远程控制
- U : USB 远程控制
- W : 液体冷却
- X : 其他放大器的外部控制



更专业的技术团队，一站式交钥匙工程
更经济的解决方案，贴合用户实际需求
更丰富的产品选择，集成主流厂商设备
更全面的贴心服务，完全摆脱后顾之忧



联系方式

北京世纪汇泽科技有限公司

Beijing Century Wisdom Science & Technology Ltd.

邮箱: info@emctest.org

地址: 北京市海淀区学清路9号汇智大厦A座1108室

北京: +86 10 82732992 82732962 82732992 82732995

南京: +86 25 84528286

上海: +86 21 52911287

成都: +86 28 87435042

网址: www.emctest.org

苏州实验室: www.emctest.org.cn