

功率放大器



标准参数	
输入功率	0 dBm(1mW) 最大值
超载保护	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	2:1 max. for PN=0,5 dB; infinite for no damage
杂散 (at PN)	-50 dBc 典型值(不包含谐波)
操作级别	A-linear
常规	
射频输入接口	N-f, (<8GHz) 标准在后面板 SMA-f (8 to 18 GHz), 标准板在前面 K-f (> 18GHz), 标准版在前面
射频输出接口	N-f, (<8GHz) 标准在后面板 SMA-f (8 to 18 GHz), 标准板在前面 K-f (> 18GHz), 标准版在前面

电源输入	85—264 V AC/47—63 Hz (PN up to 100 W) 3x 400 V AC / 47—63 Hz (PN>100W)
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)
高度	海平面以上2000 m
振动与冲击	MIL-STD-810F
冷却	整体强制风冷底部进风，顶部排风
选项	
-A	采样端口
-B	外部双向定向端口耦合器
-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
-G	输出隔离器
-H	直流供电
-I	3 x 200VAC/60Hz
-R	RS-232C 远程控制
-U	USB 远程控制

频率范围	输出功率最小线性 W	增益最小/典型 dB	谐波 2nd/3rddb	电源功率 W	尺寸 (H. D) 19" -System	重量 kg
BLMA_1826-1 功率放大器						
18-26.5GHZ	1	30/32 ±2	20/20	75	3HU, 350mm	11
BLMA_1826-1.5 功率放大器						
18-26.5GHZ	1.5	31.8/34 ±2	20/20	100	3HU, 350mm	12
BLMA_1826-0.25 功率放大器						
18-26.5GHZ	0.25	24/26 ±2	20/20	50	3HU, 350mm	10
BLMA_1826-0.7 功率放大器						
18-26.5GHZ	0.7	28.5/31 ±2	20/20	75	3HU, 350mm	11
BLMA_1826-0.5 功率放大器						
18-26.5GHZ	0.5	27/29 ±2	20/20	50	3HU, 350mm	10
BLMA_1218-7 功率放大器						
12-18GHZ	7	37/39 ±2	20/20	75	3HU, 350mm	11
BLMA_1218-5 功率放大器						
12-8GHZ	5	37/39 ±2	20/20	75	3HU, 350mm	11
BLMA_1030-80 功率放大器						
1-3GHZ	80	49/51 ±2	20/20	1000	6HU, 550mm	55
BLMA_1030-40 功率放大器						
1-3GHZ	40	46/48 ±2	20/20	600	4HU, 550mm	22



EMC Worldwide: www.3ctest.cn

☎ 客服热线 4006-0512-77

<http://www.3ctest.cn> E-mail: info@3ctest.cn

苏州泰思特电子科技有限公司

总 部

地 址：江苏苏州市高新区金山路198号安达科技园2号楼
 电 话：0512-68413700/3800/3900
 传 真：0512-68079795
www.3ctest.cn Email: info@3ctest.cn

北京办事处

地 址：北京海淀区上地信息路甲28号科实大厦D座D 206室
 电 话：010-82899984 010-82899948
 传 真：010-82899943 邮 编：100085

成都办事处

地 址：成都市高新区天益街38号(地铁高新站出口)理想中心3栋1501室
 电 话：028-85327800
 传 真：028-85311400 邮 编：610085

深圳办事处

地 址：深圳市南山区科技园南区高新南一道13号赋安科技大厦A座4楼402室
 电 话：0755-86626625 0755-86344313
 传 真：0755-26966255 邮 编：518057



台湾利诺科技有限公司
 电 话：+886-2-89121185
 传 真：+886-2-89121812
 地 址：新北市新店区宝桥路235巷130号6F-5
 邮 编：23145
 网 址：www.richtec.com.tw
 Email: rich.tec@msa.hinet.net



TESTEK Co., LTD
 Email: woo @testek.co.kr
 Tel: 070-4099-2072 / H.P: 010-6500-6648
 Address: 601Ho, SungwoonKoa, 141 Hyeonam-ro, Suji-Gu, Yongin-Si, Gyeonggi-Do, 448-808
 Web page: www.testek.co.kr, www.3ctest.co.kr



Europe: AR Europe
 Yvonne McGlinchey
 ymcglinchey@ARWorld.US
 +353 61 504300
 Address: First Floor Ashling Building,
 National Technology Park, Limerick, Ireland