

## 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

## 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  
http://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：6100085

### 深圳办事处

地 址：深圳市南山区西丽茶光路华文大厦805室  
电 话：0755-86626625      0755-86344313  
传 真：0755-26966255      邮 编：518055

### 西安办事处

地 址：西安市高新区锦业路（与丈八三路交汇）绿地中央广场  
维萨瀛海大厦2204室  
电 话：029-68985077      029-68985700  
传 真：029-68717677      邮 编：710077



台湾

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  
http://www.richtec.com.tw  
Email: rich.tec@msa.hinet.net



韩国

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



东南亚

Quantel Pte Ltd  
Address: 46 Lorong 17 Geylang #05-02  
Enterprise Industrial Building  
Singapore 388568  
Tel: +65 6745 3200  
Email: info@quantel-global.com  
https://www.quantel-global.com



北美

The EMC Shop  
Address: 7401 Galilee Rd. #160 Roseville, CA 95678  
Tel.: 844.423.7435  
Email: sales@theemcshop.com  
https://www.theemcshop.com



Russia Agency:  
“CDIP”, llc.  
Add.: 121471, Moscow, Ryabinovaya street, house 69,  
building 5, room. 7  
Mr. Sventickiy Andrey  
Tel.: +79856003171 / +7(495) 956-20-22  
Email: info@cdip.ru / andrey.sventickiy@cdip.ru  
www.cdip.ru