



MA231T 前置放大器

功能特点:

- 频率响应范围19 Hz ~ 150 kHz
- ICCP供电，适配1/2英寸预极化传声器
- TNC接口



应用范围:

- 声级计测量

产品介绍

MA231T 前置放大器是声望公司生产的1/2英寸ICCP供电前置放大器，适用于MP系列1/2英寸预极化传声器，是适用于多种声学测试场景的低噪声高品质前置放大器。

MA231T前置放大器输出接口为TNC，传声器连接螺纹为M 11.7mm-60UNS。

技术参数

直径	1/2
频率响应(Hz)(±0.5dB)	19 ~ 150k
衰减(dB)(10 Hz ~ 100k Hz)	<0.1
输入阻抗(GΩ pF)	6 0.4
输出阻抗(Ω)	<30
本底噪声	A 计权<3μV, 20 Hz~20k Hz < 5 μV
最大输出电压(Vrms)	5
供电方式	ICCP(2 ~ 20 mA)
使用温度*范围(°C)	-40 ~ 80
使用湿度范围(RH)	0 ~ 95%
尺寸	12.7×90 mm
输出接口	TNC
连接螺纹	M 11.7 mm × 60 UNS