

微小信号测量仪/前置放大器

低噪声前置放大器

LI-75A



LI-75A 用于锁相放大器的灵敏度的提高和共模噪声的消除等。

微小信号测量仪/前置放大器

低噪声前置放大器

LI-75A

输入耦合切换	AC 及 DC
输入阻抗	100M Ω // 50pF
共模消除比	120dB (DC ~ 100Hz)
输入转换噪声	2nV/ $\sqrt{\text{Hz}}$ (1kHz)
电压增益	40dB
电压增益频率特性	DC~1MHz (DC 耦合), 0.2Hz~1MHz (AC 耦合)
最大输出电压	$\pm 10\text{V}$ (2k Ω 负载 DC ~ 200kHz)
电源	通过锁相放大器或 PS-70A (专用直流电源) 供给
外形尺寸(mm)	120(W) \times 55(H) \times 200(D)
重量	1.15kg