

ATA-5620 前置放大器

带宽 (-3dB) 1kHz~100MHz

最大输出电压 2Vp-p

电压增益 60dB

超低噪声电源



简介

ATA-5620 是用于极微小信号检测的前置放大器，采用超低噪声的电源供电，电压增益 60dB。

输入 Input

输入为 BNC 接口，输入电阻 50Ω。

输出 Output

输出为 BNC 接口，最大输出电压 2Vp-p。

电压增益

电压增益 60dB。

应用领域

用于红外线传感器的检测

用于微弱磁场传感器的检测

用于光电晶体管的光检测

规格参数

通道数:	
ATA-5620:	单通道
输入接口特点:	
输入接口:	BNC 接口
输入电阻 Rin:	50Ω
输出接口特点:	
输出接口:	BNC 接口
输出电阻 Rout:	50Ω
带宽范围 (-3dB):	1kHz~100MHz
电压增益:	60dB
最大输出电压:	2Vp-p
输入换算噪声电压:	1.9nV/√Hz 以下 (100kHz) 1.2nV/√Hz typ (10k~1MHz)
输入换算噪声电流:	13pA/√Hz typ (10kHz)

其他

供电电压:	220V±10% , 50Hz
工作温度:	0°C ~ 45°C
存储温度:	-20°C ~ 50°C
工作湿度:	80% RH , 无冷凝
质保:	1 年
尺寸:	150*75*250mm (宽*高*深)

订货信息

型号:	ATA-5620
指标描述:	60dB 前置放大器
附件:	电源线*1 根 , BNC 线*2 根 , 产品说明书、合格证、装箱清单各 1 份。
联系我们:	029-88865020

