

CRY506 ICP 前置放大器

CRY506 ICP 前置放大器是由恒流源供电的前置放大器，具有高输入阻抗、低本底噪声、宽频响范围等特点。它可以配合 CRY300 系列 1/2 英寸的预极化测量传声器使用，同时也可兼容其他品牌的测量传声器如 B&K、G. R. A. S. 等。输出接口采用 BNC 插头，可以很方便的连接至普通仪器的输入端。此产品的不锈钢材质使其具有良好的韧性及适于长时间的保存。适用于电声测试仪，多通道分析仪等仪器。



技术参数：

CRY506 前置放大器	
频率响应范围	20Hz ~ 50kHz (±0.2 dB)
	10Hz ~ 100kHz (±0.5 dB)
输入阻抗	> 10GΩ/0.5pF
输出阻抗	< 20Ω
失真度 (THD)	< 0.1%
最大输出电压	> 5.0 Vrms (power supply for +24V)
电源	ICP (2 mA ~ 10mA)
典型工作电流	4 mA
噪声 (A 计权)	< 3 μVrms
噪声, 线性 (20-20KHz)	< 10 μVrms
增益	-0.3 dB
接口类型	BNC
适用温度	-30°C to +70°C
螺纹接口	11.7mm x 60UNS (M11.7 x 0.423mm)
直径	12.7mm (1/2 英寸)
长度	38mm