

CRY508 ICP前置放大器

CRY508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，低输出阻抗，低本底噪声，较宽的频响范围等特点。它可以配合CRY300系列1/2英寸的预极化测量传声器使用，同时也可兼容其它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:

CRY508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	$> 2G\Omega / 0.5pF$
输出阻抗	$< 20\Omega$
失真度 (THD)	$< 0.1\%$
最大输出电压	> 5.0 Vrms (power supply for +24V)
电源	ICP (2mA~10mA)
典型工作电流	4 mA
噪声 (A计权)	< 3 μ Vrms
噪声, 线性 (20-20KHz)	< 10 μ Vrms
增益	-0.3dB
接口类型	BNC
适用温度	-30°C to +70°C

产品配合仿真耳：

为了使产品更好得配合 CRY711 仿真耳，我司专门设计了锁紧螺环，可以在保护 CRY711 仿真耳内传声器的同时，自由调节高低泄漏仿真耳廓的方向，使得高低泄漏仿真耳廓与前置放大器接口方向一致。



产品配合 CRY711 仿真耳



锁紧螺环



产品配合 CRY712 高泄露仿真耳



产品配合 CRY713 低泄露仿真耳



产品配合 CRY318 仿真耳