

多通道恒流源放大器

型号：ZT-1508

ZT1508 型恒流源/放大器是一款为内装电路型压电传感器提供激励和放大功能的专用适配器。本仪器具有多通道、结构紧凑、性能可靠、使用方便等特点。可配接各种 ICP 型传感器如加速度计，力传感器等，是机械量数据采集系统中重要环节之一。

主要技术指标

型号 ZT-	1508
通道数	8
激励电流	~24V/4mA
输入电压	0~±5Vp
放大倍数	×1, ×10
频率响应	0.16 Hz~20 kHz
电压灵敏度	1mV/mV, 10 mV/mV 两档 (1CH、2CH; 3CH、4CH; ..., 每 2 通道同步切换)
误差	±0.3%
输出电压	±5Vp/5mA (具有短路保护)
输出噪声	< 0.3mV RMS
通道抑制	≥ 80dB
连接	输入连接 L5 (10 - 32); 输出连接 BNC
供电电源	220V / 50Hz
重量 kg	约 1.0
尺寸 mm	45 (W) × 122 (H) × 204 (L)