

2通道传感放大器 SR-2210

[资料下载\(PDF\)](#)
[产品样本\(英文-PDF\)](#)
[外观图\(英文-PDF\)](#)


SR-2210 是专门为不能提供恒电流输出的分析仪或数据采集器而设计的，2通道恒电流驱动传感器放大器。

用一般的 BNC 电缆就可直接连接 MI-3111 传声器前置放大器和 NP-3000 系列的加速度传感器。

SR-2210小型紧凑，重量轻，电池驱动，准备操作筒方便，是构成简易测量系统的理想产品。

特长

- 2通道输入，能同时测量「声压和振动」、「隔音测量」等。
- 三种频率特性(A、C、FLAT)
- 干电池或AC交流电源适配器(选购件)2种电源方式
- 可层叠固定扩展至多通道



背面

简要规格

恒流源	电流：2.4 mA (±20%)；印加电压：约 18 V
通道数	2 通道
使用频率范围	1 Hz ~ 20 kHz (±0.5 dB)、负载阻抗大于100 kΩ
输入阻抗	1 MΩ ± 0.5%
输入截止频率	约 0.16 Hz
输入电压范围	最大 12.5 dBVrms (±6 V)
增益	- 10、0、10、20、30、40、50、60dB (10 dB，8 档选择，±0.2 dB)

频率补偿特性	A、C、FLAT (符合标准: IEC61672:2002 class1、JIS C 1509:2005)
输出截止频率	约 0.2 Hz (负载阻抗大于100 k Ω) 约 0.4 Hz (负载阻抗大于 50 k Ω)
输入端本体噪声	小于-105 dBVrms(A)、 小于-100 dBVrms(C)、 小于-95 dBVrms(FLAT)
输入输出接插件	BNC (CO2)
输出电压范围	最大 12.6 dBVrms (± 6 V)
输出电缆的最大长度	不超过30 m
电源	5号干电池 \times 4节 外接电源: PB-7090* AC电源适配器(100 – 240 V, 选配件) * PB-7090不能用于旧型号的SR-2200, 请不要连接使用, 避免发生故障损坏仪器。 PB-7090附属的AC电源线是AC100 ~ 120 V用规格, 如用于AC120 ~ 240 V电压时, 应另外准备合适的AC电源线。
连续工作时间	大于20 小时 < 使用3号碱性干电池 (LR06)时 >
使用温度范围	-10 ~ 50 $^{\circ}$ C
保存温度范围	-20 ~ 60 $^{\circ}$ C
使用湿度范围	30 ~ 90 % RH
保存湿度范围	10 ~ 90 % RH
外形尺寸	140 (W) \times 40 (H) \times 125 (D) mm (不包括突出部分)
重量	约 500 g (包括干电池)
附属品	5号干电池(LR06) \times 4 节

- 为了提高性能, 可能不经预告而变更外形及规格, 请谅解。

Revised: 2012/4/1

Copyright © 1996-2012 ONO SOKKI CO.,LTD. All Rights Reserved. 株式会社小野测器版权所有