



CRY563B

1'' 声校准器

特性

• 关键参数

校准声压 校准频率 麦克风 94 dB / 114 dB 1 kHz ± 1% 1'', 1/2'', 1/4''

● 典型应用

声级计校准 传声器和其他声学设备校准

标准

IEC60942 GB/T15173 标准1级

简要说明

CRY563B 1英寸声校准器是一种具有高稳定性、小尺寸和低功耗的便携式声源,适用于对麦克风、声级计和噪声分析仪等声学测量仪器进行声压校准,以消除环境误差。94 分贝和 114 分贝的双声压级可以确保在嘈杂环境中进行准确校准。

产品亮点

• 双声压级声校准器使用

CRY563B具有94dB和114dB的双声压输出,适应大多数国际声学标准。

94分贝声压级适用于在较安静的环境中进行校准; 114dB声压级可以在较为嘈杂的环境中使用, 有效克服背景噪声的干扰, 保证校准的准确性。

● 兼容性

CRY563B双 声 压 校 准 器 采 用 电 池 供 电 , 可 用 于 校 准 CRYSOUND所有尺寸的测量传声器,并与其他品牌兼容。

校准

每套CRYSOUND校准器在出厂时均使用可追溯的校准设备进行校准。每台设备均随附校准证书。CRYSOUND建议至少每年重新校准一次。

● 品质与保修

CRYSOUND校准器享有1年保修期——我们将为用户提供全方位的售后保障服务。



技术规格

规格参数	
校准声压级	94 dB / 114 dB
适用传声器	1" (1/2" 和 1/4" 带转接环)
声级误差	±0.2 dB(+23 °C)
频率	1 kHz±1%
失真	1%
电源	1×6F22 (Battery)
温度	0°C - +40°C(32 - 104 °F)
湿度	80%RH(40 °C)
重量	300 g (Battery included)
尺寸	
高度	110mm(4.33'')
直径	48mm(1.89'')

声压校准

当开关拨于94dB时,面板上LED红灯发亮,表明接通电源,前腔 中产生1000Hz、94dB声压; 当开关 拨于114dB时, 前腔中产生 1000Hz、114dB声压。

用114dB进行校准时,开关设置现在94dB位置再拨到114dB。 校准结束请及时关闭电源,将开关拨到关的位置。

进行声校准时,请将传声器插入前腔,待示数稳定后进行校准。

当产生声压级不再正常或面板上LED绿灯变红灯时,请及时更换 电池。

订购信息

可选配套产品	
传声器	1" 测量传声器 1/2"测量传声器 1/4"测量传声器
声级计	CRY2851声级计

相关产品

CRY563A 1/2'' 1/2" 声校准器

