Sound Level Calibrators

94dB or combination 94dB/114dB, 1kHz Professional Calibrator for 0.5" or 1.0" Microphones

With durable die-cast, aluminum housing

Features:

- Calibrates and verifies Sound Level Meter operation
- For use on Sound Level Meters with 0.5" or 1.0" microphones
- Total Harmonic Distortion (THD) <2% at 94dB
- Meets IEC standard 60942 1997-11
- Complete with two 9V batteries, carrying case, and screwdriver

Model 407744

- Battery test position with battery status LED indicates if battery is good
- 1kHz sine wave at 94dB is generated to an accuracy of 5% (frequency) and ±0.8dB

Model 407766

- LED indicator lights up when power is on
- Level position to select 94dB or 114dB
- 1kHz sine wave at 94dB/114dB is generated to an accuracy of 5% (frequency) and ±0.8dB
- 3 position switch (OFF/94dB/114dB)

407744

407766

Specifications	Range	Accuracy
Frequency	1000 Hz	±5%
Sound Pressure Level	94 dB (407744); 94dB/114dB (407766)	±0.5dB (94dB), ±1dB (114dB)
Distortion	<2% Total Harmonic Distortion (THD)	
Operating Temperature	32 to 122°F (0 to 50°C)	
Power Supply	Two Heavy duty, alkaline 9V Battery	
Power consumption	Approx. 10mA DC	
Dimensions	2.2" diameter x 5.6" long (50 x 127mm)	
Weight	0.75 lbs. (340g)	

Ordering Information:

407744.....Sound Level Calibrator, 94dB
407744-NIST .....Sound Level Calibrator, 94dB with NIST Cert.
407766.....Sound Level Calibrator, 94dB/114dB
407766-NIST .....Sound Level Calibrator, 94dB/114dB with NIST Cert.

CE 1 WARRANTY YEAR

Specifications subject to change without notice.
Copyright © 2008 Extech Instruments Corporation. All rights reserved including the right of reproduction in whole or in part in any form.

Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331