

## Data Sheet

# Sound Level Meters & Calibrator Models 732A, 735, and CAL73

### Sound Level Meters

Whether you are testing for OSHA compliance, quieting equipment, or monitoring the roar of a stadium crowd, B&K Precision's sound level meters can get the job done. The model 732A and 735 provide 30~130 dB capability in three convenient measurement ranges Low, Med, and Hi with an accuracy of  $\pm 1.5$  dB. The meter meets the IEC 651 Type II and includes frequency weighting A & C, and fast and slow time weighting. Two auxiliary ports provide either AC output, 1 Vrms full scale, or DC output, 10 mV/dB. With the model 732A and 735, B&K Precision can meet all your sound testing needs.

### Common Features (732A & 735)

- RS-232 Interface
- Bargraph
- MAX/MIN function
- Auto Ranging (30 ~ 130 dB)
- Resolution 0.1 dB
- Level Range Display
- AC/DC Signal Output
- Auto Power Off
- Backlit LCD

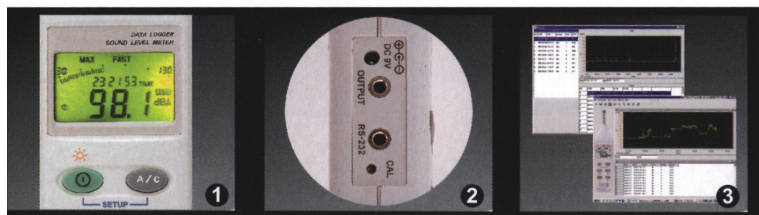
### Features (735 only)

- Windows Software Included
- Clock Display
- 32,000 Records Data Logger



732A

735



Back light function

RS-232 Interface

RS-232 Software for  
Windows® 95/98 2000/XP  
included with model 735

### Standard Acoustic Calibrator

The CAL73 sound level calibrator is used to calibrate sound level meters and other sound measurement equipment. You can calibrate 1 inch diameter microphones directly and 1/2 inch microphones using 1/2 inch adapter supplied with the calibrator.

### Features

- Conforms to IEC 60942 (2003) Class 2, ANSI S1.40-1984
- 94 dB and 114 dB Sound calibrator at 1 kHz
- Accurate and simple to use
- Fits 1 inch and 1/2 inch microphones





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.