

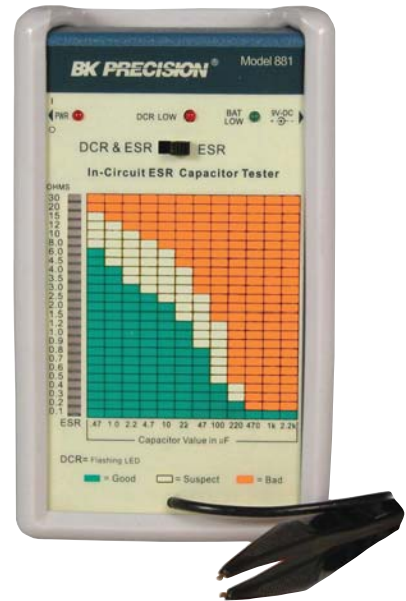
Data Sheet

In-Circuit ESR & DC Resistance Capacitor Tester

Model 881

Model 881 is a new portable In-Circuit ESR Meter, the new compact hand-held tester can be used to measure the equivalent series resistance of electrolytic capacitors in or out of circuit and can also be used to measure low value non-inductive resistors. Model 881 is a must for anyone that tests or trouble shoots printed circuit boards.

- Measures ESR with a range of 0.1 to 30 ohms
- Three color front panel chart shows ESR readings of Good, Fair, and Bad
- Measures DC Resistance with a range of 0.1 to 30 ohms
- Automatically calibrates internal signal
- 15mVp-p Output test voltage (will not turn on any solid-state devices)
- Includes a one-handed tweezers test probe
- Uses a standard 9VDC battery as power source



Specifications	Model
	881
Open circuit probe voltage	15mV pp
Output test frequency	100 KHz sine wave
Measures ESR	
ESR range Ω	0.1 – 30 (25 segment LED bar scale)
	Beeps from 1 to 5 beeps depending on ESR of capacitor
Measures DC Resistance	
DC Resistance range Ω	0.5 – 30 flashing the LED
Power	
	One 9V battery or an external AC adapter (9V DC 100mA 5.5mm x 2.1mm center pin+)
Power drain	10mA typical
Dimensions	1.5" x 3.8" x 5.7"

B&K Precision Corporation

22820 Savi Ranch Parkway, Yorba Linda, CA 92887
Tel: 714-921-9095, Fax: 714-921-6422
www.bkprecision.com

Specifications subject to change without notice

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9