

## Data Sheet

BK Precision offers a wide variety of current clamp meters for safe non-invasive current measurement. The new line of mini clamp meters are practical where a traditional sized meter may be too cumbersome to use. Both models 312B and 313A feature autoranging capabilities and are ideal for use in cramped quarters. The BK Precision mini clamps are more than just current clamps they offer the ability to measure voltage and resistance. Both the 312B and 313A meet CE requirements and come with a one year warranty.

- Low cost
- Autoranging
- Data Hold Function
- 2 times/sec Sample Rate
- Clamp Opening Size 25mm
- Low Power Indicator

### Model 313A

	Range	Resolution	Accuracy
AC Current	600A	100mA	2% $\pm 10$ dgt
DC Current	600A	100mA	2.5% $\pm 10$ dgt
AC Voltage	600V	100mV	1.5% $\pm 5$ dgt
DC Voltage	600V	100mV	1% $\pm 3$ dgt
Resistance	1000 $\Omega$	0.1 $\Omega$	1% $\pm 3$ dgt

### Model 312B

	Range	Resolution	Accuracy
AC Current	200A	100mA	2% $\pm 5$ dgt
	600A	1A	2% $\pm 5$ dgt
AC Voltage	200V	100mV	1.5% $\pm 5$ dgt
	600V	100mV	
Resistance	200 $\Omega$	0.1 $\Omega$	1.9% $\pm 3$ dgt



312B

313A

## B&K Precision Corporation

22820 Savi Ranch Parkway, Yorba Linda, CA 92887  
Tel: 714-921-9095, Fax: 714-921-6422  
[www.bkprecision.com](http://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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9