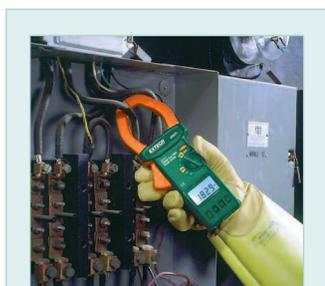


## 3-Phase True RMS Clamp-On Power Analyzer

**Measures, computes, and displays 3-Phase Power**  
On 3- and 4-wire Balanced or Unbalanced Loads

### Features:

- 4-Digit 9999 count dual display LCD
- Clamp jaws open to 2.2" (55mm) for 1000MCM conductors
- Measures True Power (AC, DC)
- Measures Reactive(KVAR), and Apparent(KVA) Power to 1200KW
- Display Lead/Lag Current/Voltage phase shift in degrees
- Store and recall last four measurements
- Basic Measurements: Watts, Volts, Amps, and Frequency
- Advanced: KVA, KVAR, power factor, and phase angle
- Wide ranges to 1200kW, 600VAC, 800VDC, and 2000A
- Display Lead/Lag Current/Voltage phase shift in degrees
- Store/recall last 4 readings
- DC Current Auto-Zero
- Dual displays: kW+PF, kVA+kVAR, phase angle + Hz, Volts + Hz, or Amps + Hz
- Advanced Relative and Min/Max functions
- Data Hold
- Complete with test leads, carrying case, and 9V battery



### True RMS

because only a True RMS meter gives you accurate readings of non-sinusoidal waveforms

Specifications	Range	Resolution	Accuracy (%rdg + digits)
True Power (W)	1200kW	0.01/0.1kW	±2%+ 5d
Reactive (KVAR) Power	1200KVAR	0.01/0.1KVAR	±2%+ 5d (PF<0.91)
Apparent (KVA) Power	1200KVA	0.01/0.1KVA	±2%+ 5d
Power Factor (PF)	0.2 to 1	0.01	PF=W/(VxA)
Phase Angle (°)	-90° to +90°	0.1°	±0.5°
AC/DC Current	2000A	0.1/1A	±2%+ 5d
AC/DC Voltage	600VAC/800VDC	0.1/1V	±2%+ 5d
Frequency	40 to 400Hz	0.1Hz	±1%+ 2d
Dimensions/Weight	10.7 x 4.8 x 1.8" (271 x 122 x 46mm)/ 24.7oz (700g)		

### Ordering Information:

382075 .....2000A AC/DC 3-Phase Clamp Power Analyzer  
382075-NIST .....382075 with Calibration Traceable to NIST.



## 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