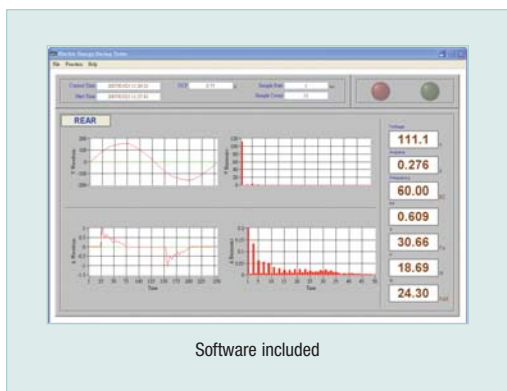


Universal AC Power Source + AC Power Analyzer

Front (100W) and Rear (2000W) Universal Output Sockets
For High Resolution Power testing to 10mW

Features:

- Low Power, high resolution front panel output with variable voltage and frequency
- HighPower rear panel output supplies line frequency and voltage
- Low Power Measurement (10mW to 100W) for testing power consumption of small devices or standby power at different voltages and frequencies
- High Power Measurement with Harmonics measurements 100mW to 1000W @ 110V or 100mW to 2000W @ 220V
- Power Quality Measurement (Watts, Power Factor, Voltage, Current, Harmonics)
- Cost Function calculates cost per day, month, and year
- 99 memory locations for preset voltage and frequency output settings
- Standby and Operation button
- User-programmable Over Current Protection (current limiting)
- Programmable through the built-in RS-232 interface
- Data acquisition mode captures readings to your PC with a user-programmable sampling rate of 2 to 65,535 seconds
- Complete with AC power cord, RS-232 to USB cable and software



Specifications	Range	Resolution	Accuracy
Front Panel			
Output Voltage	85 to 250V (adjustable)	0.1V	±1%
Output Frequency	45 to 65Hz (adjustable)	0.01Hz	±0.1Hz
Power	10mW to 100W	0.1mW	±(1% + 0.05W)
AC Current	5mA to 1.5A	0.1mA	±1%
Power Factor	0 to 1	0.001	±0.04
Rear Panel			
Output Voltage	line voltage	0.1V	±1%
Output Frequency	line frequency	0.01Hz	±0.1Hz
Power	100mW to 2000W	0.1mW	±(1% + 0.5W)
AC Current	5mA to 10A	0.1mA	±1%
Power Factor	0 to 1 0.001	±0.04	
Harmonics (in amps)	1 to 50th order	0.1mA	±1.4% (1-10th)
THD	0.0 to 999.9%	0.1%	
Input Power Source	110 or 220V; 45 to 65Hz		
Dimension	12 x 10.2 x 5.9" (305 x 260 x 151mm)		
Weight	21.8lbs (9.9kg)		

Ordering Information:

380820Universal Power Supply + Power Analyzer



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