

600A True RMS Clamp Meters + NCV

Integrated Non-Contact Voltage Detector

To quickly check for the presence of live wires before testing plus True RMS and 60A and 600A current ranges

Features:

- True RMS for accurate readings of non-sinusoidal waveforms
- Built-in non-contact Voltage detector with LED alert
- 1.5" (40mm) jaw size for conductors up to 500MCM
- 6000 count, backlit LCD display
- Includes Multimeter functions
- **Model MA640** measures DC Current
- Relative Mode for Capacitance Zero and Offset Adjustment
- Data Hold, MIN/MAX, and Auto Power Off
- Complete with test leads, general purpose Type K bead wire temperature probe, 9V battery and carrying case



Model MA620

Model MA640



Built-in non-contact Voltage detector with LED alert



Optional MA620-K Industrial MultiMeter/Clamp Meter Test Kit or MA640-K Phase Rotation/Clamp Meter Test Kit. See Kit datasheets for more information.

Specifications	Range	Max. Resolution	Basic Accuracy (% readings+digits)
Display counts	6000		
AC Current (True RMS)	60.00A, 600.0A	0.01A	±(2.8% + 8d)
DC Current (MA640 only)	60.00A, 600.0A	0.01A	±(2.8% + 8d)
AC Voltage (True RMS)	6.000V, 60.00V, 600.0V	0.001V	±(1.8% + 8d)
DC Voltage	600.0mV, 6.000V, 60.00V, 600.0V	0.1mV	±(1.5% + 2d)
Resistance	600.0Ω, 6.000kΩ, 60.00kΩ, 600.0kΩ, 6.000MΩ, 60.00MΩ	0.1Ω	±(1.0% + 4d)
Frequency	10Hz to 10kHz	0.01nF	±(3.0% + 5d)
Capacitance	40.00nF, 400.0nF, 4.000μF, 40.00μF, 400.0μF, 4000μF	0.01nF	±(3.0% + 5d)
Temperature	-4 to 1400°F (-20 to 760°C)	0.1°	±(3% + 9°F/5°C)
Duty Cycle	0.5 to 99.0%	0.1%	±(1.2% + 2d)
Diode	Yes		
Continuity	Yes		
Dimensions	9.1x3x1.5" (232x77x39mm)		
Weight	9.6oz (271g)		

Ordering Information:

- MA620600A True RMS AC Clamp Meter + NCV
 MA620-NIST600A True RMS AC Clamp Meter + NCV w/ Calibration Traceable to NIST
 MA640600A True RMS AC/DC Clamp Meter + NCV
 MA640-NIST600A True RMS AC/DC Clamp Meter + NCV w/ 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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9