

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:

MA620.....600A True RMS AC Clamp Meter + NCV

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

MA640.....600A True RMS AC/DC Clamp Meter + NCV

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





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.