

1 ϕ 3 ϕ 1000A AC Power Clamp Meter

Measures Current, Insulation Resistance, Temperature (Type K) and Power

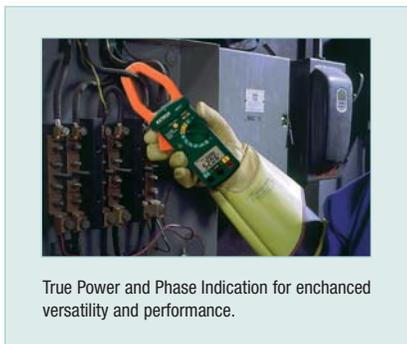
Including True Power, Apparent Power, and Reactive Power

380976-K Features:

- Large dual LCD display (9999 count)
- Measures 1 ϕ /3 ϕ True Power (kW), Apparent Power (kVA), and Reactive Power (kVAR), plus Horsepower (HP), Power Factor, and Phase Angle with Lead/Lag indicator
- AC+DC μ A current with 10nA resolution for flame rod tests
- Max/Min recording with elapsed time indication
- Auto Detect AC/DC Voltage measurements with simultaneous frequency display
- Capacitance to 7000 μ F with 0.001 μ F resolution
- High Resistance tests to 100M Ω
- Type K, $^{\circ}$ C/ $^{\circ}$ F switchable, temperature to 1000 $^{\circ}$ F
- Diode and Continuity tests
- Auto power off with disable feature
- 1.6" (40mm) clamp jaw opening
- Test Lead Kit includes: two CAT IV-600V 72" (1.8m) lead extensions with right angle and straight end shrouded banana plugs; two modular test probe handles with stainless steel tips; two plunger activated retractable jaw clips; two extra large alligator clips
- Complete with test lead kit, general purpose Type K thermocouple probe, carrying case, and 9V battery

Applications:

- AC Power evaluation
- Motor/Generator installation and repair
- HVAC flame rod tests
- Capture max/min temperature or current values
- Category III rating for industrial measurements



True Power and Phase Indication for enhanced versatility and performance.

Function	Max Range / Resolution	Basic Accuracy
True Power (W):	600kW / 10W	$\pm 5\%$
Apparent Power(kVA):	600kVA / 100VA	$\pm 2\%$
Reactive Power (kVAR)	600kVAR/10VAR	$\pm 5\%$
Horsepower (HP)	800HP/0.01HP	$\pm 5\%$
Phase Angle ($^{\circ}$):	-60 to +60 $^{\circ}$ / 0.1 $^{\circ}$	$\pm 6^{\circ}$
AC Current: (Trms):	1000A / 10mA	$\pm 2\%$
μ A Current (AC+DC) (Trms):	1000 μ A / 10nA	$\pm 1\%$
AC/DC Voltage: (Trms):	600V / 0.1mV	$\pm 1\%$
Resistance (Ω):	1000k Ω / 0.1 Ω	$\pm 1\%$
Resistance (M Ω):	100M Ω / 1k Ω	$\pm 5\%$
Capacitance:	7000 μ F / 1nF	$\pm 1.5\%$
Frequency:	40Hz to 1kHz / 0.1Hz	$\pm 0.5\%$
Temperature (Type K):	-58 to 1000 $^{\circ}$ F / 0.1 $^{\circ}$ F -50 to 900 $^{\circ}$ C / 0.1 $^{\circ}$ C	$\pm 1\%$ $\pm 1\%$
Dimensions:	9 x 3 x 1.6" (228 x 76 x 39mm)	
Weight:	16.4oz (465g)	

Ordering Information:

380976-K.....3-Phase True RMS Power Clamp Meter Kit
380976-K-NIST380976-K w/ Calibration Traceable to NIST Standards
480172.....AC Line Splitter



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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А