



## COMERCIAL GONÇALVES EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA.

**MATRIZ E LOJA:** Rua Deocleciana, 77 – Pte. Pequena – São Paulo – SP

CEP 01106-030 – Telefone: (11) 3229-4044 – Fax: (11)3227-6127

Site: <http://www.comercialgoncalves.com.br>

E-mail: [vendas@comercialgoncalves.com.br](mailto:vendas@comercialgoncalves.com.br)

### Alicate Wattmetro AC 1000 A Extech Modelo 380976

Medidas de corrente, resistência de isolamento, temperatura (Tipo K) e Potencia



Display grande duplo LCD (9999 count)

Mede; Potência Verdadeira (kW)

Potência Aparente (kVA),

Potência reativa (kVAr)

Potência (HP),

Fator de Potência

Ângulo de fase com indicador Led/Lag

Corrente AC/DC em  $\mu$ A, Resolução 10nA

Registro de Máx/Min com registro de tempo decorrido

Detector automático com medição de tensão AC/DC com display de frequência simultânea.

Capacitancia de 7000 $\mu$ F com resolução de 0.001 $\mu$ F

Teste de Megohmetro 100Mohms

Termopar tipo K selecionável  $^{\circ}$ C /  $^{\circ}$ F

Teste de Diodo e Continuidade

Desligamento automático com recurso desativar

Abertura do clamp 1.6" (40mm)

Completo com cabos de teste, sondas tipo k ( -50 a 250 $^{\circ}$ C / -58 a 482 $^{\circ}$ F)

Estojo e bateria 9V

Aplicação:

Avaliação de Potência AC

Instalação e reparação de Motor / Gerador

Captura valores de máxima/mínima de temperatura ou corrente

CAT III para medições industriais

Function	Max Range / Resolution	Basic Accuracy
True Power (W):	600kW / 10W	$\pm 5\% + 20d$
Apparent Power(kVA):	600kVA / 10kVA	$\pm 2\% + 20d$
Reactive Power (kVAR)	600kVAR/10VAR	$\pm 5\% + 20d$
Horsepower (HP)	800HP/0.01HP	$\pm 5\% + 20d$
Phase Angle (f):	-60 to +60 $^{\circ}$ / 0.1 $^{\circ}$	$\pm 6^{\circ}$
AC Current: (Trms):	1000A / 10mA	$\pm 2\% + 20d$
$\mu$ A Current (AC+DC) (Trms):	1000 $\mu$ A / 10nA	$\pm 1\% + 20d$
AC/DC Voltage: (Trms):	600V / 0.1mV	$\pm 1\% + 20d$
Resistance ( $\Omega$ ):	1000k $\Omega$ / 0.1 $\Omega$	$\pm 1\% + 10d$
Resistance (M $\Omega$ ):	100M $\Omega$ / 1k $\Omega$	$\pm 5\% + 10d$
Capacitance:	7000 $\mu$ F / 1nF	$\pm 1.5\% + 5d$
Frequency:	40Hz to 1kHz / 0.1Hz	$\pm 0.5\% + 2d$
Temperature (Type K):	-58 to 1000 $^{\circ}$ F / 0.1 $^{\circ}$ F	$\pm 1\% + 2^{\circ}$ F
	-50 to 900 $^{\circ}$ C / 0.1 $^{\circ}$ C	$\pm 1\% + 1^{\circ}$ C
Dimensions:	9 x 3 x 1.6" (228 x 76 x 39mm)	
Weight:	16.4oz (465g)	