

## ALICATE AMPERÍMETRO AEMC – 511



### Características:

Média de Sensoriamento  
O tamanho padrão, função cheia braçadeira-no metro  
1000AAC medições de corrente  
volts medições 750VAC/1000VDC  
Medição da resistência de 4000Ω  
Continuidade com sinal sonoro abaixo 40Ω  
medições de freqüência de V e A  
Teste do diodo  
1ms Peak função para captura rápida de sinais  
Prenda a função de "congelar" as leituras  
Botão de pressão para a ADC fácil zerar  
Grande fácil de ler a exposição 4000-contagem  
42 do segmento gráfico de barras analógico  
Inclui pontas de prova e bolsa de transporte maleável

### Especificações

Corrente AC	
<b>Faixa</b>	0.05A a 1000A
<b>Resolução</b>	40A: 0.01A; 400A: 0.1A; 1000A: 1A
<b>Exatidão básica</b>	50 a 500 Hz: $\pm 1,9\%$ da leitura + 5cts
<b>Faixa de Freqüência</b>	50 a 500Hz
<b>Proteção contra sobrecarga</b>	40A: 800Arms; 400A: 1500Arms; 1000A: 1500Arms
Volts AC	



Rua Teerã, 989 - Vila Leopoldina - São Paulo / SP - CEP: 05301-000  
Fone/Fax: (11) 3641-7521 / 3641-8593  
[www.vegtron.com.br](http://www.vegtron.com.br) / [vendas@vegtron.com.br](mailto:vendas@vegtron.com.br)

<b>Faixa de Entrada</b>	0.5V para 750V
<b>Faixa</b>	400V / 750V
<b>Resolução</b>	0.1V / 1V
<b>Precisão</b>	± 1,2% da leitura + 5cts
<b>Impedância de entrada</b>	10MW
<b>Proteção contra sobrecarga</b>	1000VRMS
<b>Frequência de entrada atual</b>	
<b>Faixa</b>	4kHz
<b>Resolução</b>	1Hz
<b>Mínimo sinal de entrada</b>	2Arms
<b>Precisão</b>	± 0,1% da leitura + 1ct
<b>Freqüência de tensão de entrada</b>	
<b>Faixa</b>	10kHz
<b>Resolução</b>	10Hz
<b>Mínimo sinal de entrada</b>	5Vrms
<b>Precisão</b>	± 0,1% da leitura + 1ct
<b>Volts DC</b>	
<b>Faixa</b>	0,2 a 1000V
<b>Resolução</b>	400V: 0,1 V; 1000V: 1V
<b>Precisão</b>	± 0,75% da leitura + 2cts
<b>Impedância de entrada</b>	10MW
<b>Proteção contra sobrecarga</b>	1200Vrms
<b>Continuidade</b>	
<b>Faixa</b>	Beeper
<b>Medição</b>	<40W
<b>Máx. Teste de tensão</b>	3VDC
<b>Proteção contra sobrecarga</b>	600Vrms
<b>Especificações Gerais</b>	
<b>Display Digital</b>	Digital: 3 ¾ dígitos LCD, 4000 count (max. leitura 3999)
<b>Analog Display</b>	42 Fast segmento de exibição gráfico de barras analógico
<b>Símbolo e Faixa de Escala</b>	Automática de acordo com a faixa de sinal e entrada
<b>Polaridade</b>	Sinal negativo exibido quando o sinal negativo aplicada à entrada
<b>Sobrecarga</b>	OL exibida quando o sinal de entrada exceder a faixa de
<b>Taxa de Amostragem</b>	2 amostras / seg para a exibição digital; 20 amostras / seg para o gráfico de barras analógico
<b>Tamanho da abertura da mandíbula</b>	1,575 "(40mm)



Rua Teerã, 989 - Vila Leopoldina - São Paulo / SP - CEP: 05301-000  
 Fone/Fax: (11) 3641-7521 / 3641-8593  
[www.vegtron.com.br](http://www.vegtron.com.br) / [vendas@vegtron.com.br](mailto:vendas@vegtron.com.br)

<b>Bateria</b>	9V, NEDA 1604 ou 6F22 ou 006P
<b>Indicador de bateria fraca</b>	Símbolo exibido quando a bateria está abaixo da voltagem requerida
<b>Auto Power Off</b>	O medidor de poder se desligar se não houver nenhum botão ou operação comutador rotativo por 30 minutos
<b>Dimensões</b>	9,53 x 2,60 x 1,42 "(242 x 66 x 36mm)
<b>Peso</b>	14,10 onças (400g) com pilhas
<b>Especificações Ambientais</b>	
<b>Temperatura de operação</b>	32 ° a 104 ° F (0 ° a 40 ° C), <80% RH, sem condensação
<b>Temperatura de armazenamento</b>	14 ° a 140 ° F (-10 ° a 60 ° C), <70% RH, bateria removida
<b>Altitude em operação</b>	2167 pés (2000m)
<b>Segurança / Especificações de referência</b>	Segurança / Especificações de referência
<b>Nível da proteção</b>	Duplo isolamento: EN 61010, 600V, Gato. III e EN 61010, 1000V, Gato. II
<b>Aprovações</b>	Marca CE



Rua Teerã, 989 - Vila Leopoldina - São Paulo / SP - CEP: 05301-000  
 Fone/Fax: (11) 3641-7521 / 3641-8593  
[www.vegtron.com.br](http://www.vegtron.com.br) / [vendas@vegtron.com.br](mailto:vendas@vegtron.com.br)