

Alicate Amperímetro digital Minipa Modelo ET-3200 - Precisão, Segurança e Versatilidade



Aplicações

Este instrumento pode ser usado em medições básicas na área de eletricidade, como tensão AC e DC, corrente AC e resistência. Possui a função Peak Hold, onde exibe o valor de pico no modo de medida de corrente, com a facilidade de um alicate amperímetro

Modelo destinado a hobbistas, que se destaca pela resolução de 0,01A, corrente máxima 1000A e função Peak Hold. É embalado em blister

<p>Aplicações Este instrumento pode ser usado em medições básicas na área de eletricidade, como tensão AC e DC, corrente AC e resistência. Possui a função Peak Hold, onde exibe o valor de pico no modo de medida de corrente, com a facilidade de um alicate amperímetro.</p>	<p>Segurança Este equipamento está de acordo com IEC-61010, sobretensão CAT II. Como determinado pela norma de segurança NR-10, utilize sempre equipamentos de proteção individual.</p>
<p>Tensão DC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Faixas: 200mV, 20V, 200V, 1000V • Precisão: $\pm (0.8\%+3D)$ para 200mA, 20V e $200V \pm (1.2\%+5D)$ para 1000V • Resolução: 0.1mV, 10mV, 100mV, 1V • Impedância de Entrada: 9MW • Proteção de Sobrecarga: 250V AC por 15s para faixa 200mV 1000V DC/AC para as outras faixas 	<p>Resistência</p> <ul style="list-style-type: none"> • Faixas: 200Ω, 2kΩ, 20kΩ, 200kΩ, 2MΩ • Precisão: $\pm (1.2\%+5D)$ para 200$\Omega \pm (1.0\%+3D)$ para 2kΩ, 20kΩ e $200k\Omega \pm (1.5\%+5D)$ para 2MΩ • Resolução: 0.1Ω, 0.001kΩ, 0.01kΩ, 0.1kΩ, 0.001MΩ • Tensão de Circuito Aberto: < 3.2V para 200Ω < 1V para as outras faixas • Proteção de Sobrecarga: 250V DC / AC RMS
<p>Tensão AC</p> <p>Faixas: 200V, 750V</p> <ul style="list-style-type: none"> • Precisão: $\pm (1.2\%+5D)$ para 200V $\pm (2.0\%+5D)$ para 750V • Resolução: 0.1V, 1V • Resposta em Frequência: 45Hz ~ 400Hz • Impedância de Entrada: 9MΩ • Proteção de Sobrecarga: 750V AC 	<p>Teste de continuidade</p> <ul style="list-style-type: none"> • Faixa: 200Ω • Limiar Sonoro: Aprox. 50W • Proteção de Sobrecarga: Idêntica a faixa 200W <p>Teste de Diodo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Faixa: Diodo • Tensão de Circuito Aberto: 3V DC • Corrente de Teste: < 1.2mA
<p>Corrente AC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Faixas: 20A, 200A, 1000A • Precisão: $\pm (2.5\%+8D)$ para 20A $\pm (2.5\%+5D)$ para 200A $\pm (2.5\%+5D)$ para 1000A < 800A (leitura somente para referência) para 1000A > 800A • Resolução: 0.01A, 0.1A, 1A • Resposta em Frequência: 50Hz ~ 60Hz • Proteção de Sobrecarga: 1200A AC por 1 min 	<p>Acessórios</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Manual de Instruções 2. Pontas de Prova (par) 3. Bateria 9V
<p>Pico de corrente AC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Faixas: 20A, 200A, 1000A • Precisão: $\pm (6.0\%+9D)$ para 20A $\pm (4.0\%+9D)$ para 200A $\pm (4.0\%+9D)$ para 1000A < 800A (leitura somente para referência) para 1000A > 800A • Resolução: 0.01A, 0.1A, 1A • Resposta em Frequência: 50Hz ~ 60Hz • Proteção de Sobrecarga: 1200A AC por 1 min 	<p>Acessórios opcionais/reposição</p> <p>Entre em contato conosco para obter peças de substituição, e acessórios opcionais para seu instrumento de medição. Utilize sempre acessórios originais Minipa.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ponta de prova MTL-07, MTL-24 2. Cabo de conexão Banana / Banana MTL-22, MTL-37 3. Cabo de conexão Banana / Jacaré MTL-23 4. Certificado de Calibração

Para mais informações consulte manual de instruções de cada aparelho