







Pinça Amperímétrica Digital 600V 600A

Parâmetros do produto:

- medição de tensão, corrente e frequência de alta tensão até 600 V
- medição de frequências de 10 Hz a 10 MHz
- medição de capacitâncias 60nF a 60mF
- medição de temperatura -40 a +1000 ° C
- medição de razão (relativa) de tensões e capacitâncias
- display multi-segmento e alarme sonoro / visual
- proteção contra tensões maiores que 600V em faixas
- detecção sem contato de condutores vivos
- comutação automática de faixa
- a precisão das medições de corrente e tensão é garantida na faixa de 1% a 100% das faixas

Parâmetros técnicos

1. **Medição de corrente AC** (faixas / resolução / precisão):

60,00A / 0,010A / 50Hz ~ 100Hz ± (2,0% + 5) 600,0 A / 0,100 A / 50 Hz ~ 100 Hz ± (2,0% +5)

- a precisão do monitoramento da frequência ao medir a corrente CA na faixa de 50 a 100 Hz é \pm (1,0% \pm 5) na resolução de 0,1 Hz
- proteção de sobrecarga em 620A
- 2. **Medição de tensão DC** (faixa / resolução / precisão): 60,00A / 0,010A / ± (2,0% +5) 600,0A / 0,100A / ± (2,0% +5)
- proteção de sobrecarga em 620A
- 3. **Medição de tensão CA** (faixa / resolução / precisão):

 $6.000V / 0,001V / 10Hz \sim 10kHz \pm (1,0\% +5)$

 $60,00V / 0,010V / 10Hz \sim 10kHz \pm (0,8\% +5)$

 $600,0V / 0,100V / 10Hz \sim 10kHz \pm (0,8\% +5)$

- precisão de monitoramento de frequência ao medir a tensão CA na faixa de 10 Hz a 60 kHz \pm (0,5% \pm 2) a uma resolução de 0,01 Hz a 0,01 kHz
- proteção de sobrecarga em 600 Vrms
- impedância de entrada aprox. 10MGO

