

CARACTERÍSTICAS

Instrumento digital portátil, holster protetor, LCD de 3 ½ dígitos com (com iluminação), de acordo com a categoria CAT-III de segurança, congelamento de leitura, desligamento automático e mudança de faixa manual. Realiza medidas de tensão DC e AC, corrente DC e AC, resistência, indutância, capacitância, frequência, temperatura e testes de diodo, hFE de transistor e continuidade.

ESPECIFICAÇÕES

- Display: 3 1/2 Dígitos (2.000 Contagens)
- Taxa de Amostragem: Aprox. 3 Vezes / s
- Automática. O sinal negativo "-" será exibido automaticamente.
- Indicação de Sobre-faixa: Automática. O sinal negativo "-" será exibido automaticamente.
- Indicação de Bateria Fraca: O símbolo "Bateria" Aparece Quando a Tensão da Bateria Estiver Abaixo da Nominal
- Data Hold
- Ambiente de Operação: 5°C a 40°C (41°F a 104°F), RH < 80%
- Ambiente de Armazenamento: -20°C a 60°C (-4°F a 140°F), RH < 80%
- Altitude Máxima de Operação: 2000m
- Alimentação: Bateria Alcalina 9V (NEDA1604. 0062, 6F22 ou 006P).
- Dimensões: 191(A) x 93.5 (L) x 37(P)mm
- Peso: Aproximadamente 457g. (Incluindo Bateria)

ACESSÓRIOS

- Manual de Instruções (1 peça).
- Pontas de Prova (1 par).
- Ponta de Temperatura (1 peça).
- Holster (1 peça).
- Bateria (1 peça).
- Adaptador Multi Função (1 peça).



DADOS TÉCNICOS**Tensão DC**

- Faixas: 200mV, 2V, 20V, 200V e 1000V.
- Precisão: 200mV ~ 1000V ± (0.5%+3).
- Resolução: 100mV, 1mV, 10mV, 100mV e 1V.

Tensão AC

- Faixas: 200mV, 2V, 20V, 200V e 750V.
- Precisão: 200mV ~ 750V ± (0.8%+5).
- Resolução: 100mV, 1mV, 10mV, 100mV e 1V.

Corrente DC

- Faixas: 2mA, 20mA, 200mA e 20A.
- Precisão: 2mA ~ 20A ± (0.8%+10).
- Resolução: 1mA, 10mA, 100mA e 10mA.

Corrente AC

- Faixas: 2mA, 20mA e 200mA e 20A.
- Precisão: 2mA ~ 20A ± (1.0%+15).
- Resolução: 1mA, 10mA, 100mA e 10mA.

Resistência

- Faixas: 200, 2k, 20k, 200k, 2M, 20M e 2000MOhms.
- Precisão: 200 ~ 200MOhms ± (0.8%+3).
- Resolução: 0.1, 1, 10, 100, 1k e 100kOhms.

Capacitância

- Faixas: 20nF, 200nF, 2µF, 20µF, 200µF.
- Precisão: 20nF ~ 200µF ± (2.5%+20).
- Resolução: 10pF, 100pF, 1nF, 10nF, 100nF.

Indutância

- Faixas: 2mH, 20mH, 200mH, 2H, 20H.
- Precisão: ± (2.5%+30).
- Resolução: 1µH, 10µH, 100µH, 1mH, 10mH.

Frequência (Autorange)

- Faixas: 2kHz, 20kHz, 200kHz, 2000kHz, 10MHz.
- Precisão: ± (1.0%+10).
- Resolução: 1Hz, 10Hz, 100Hz, 1kHz, 10kHz.

Temperatura

- Faixa: -20°C ~ 1000°C.
- Precisão: ± (1.0% + 4D) < 400°C; ± (1.5% + 15D) > 400°C.
- Resolução: 1°C.
- A especificação não inclui a precisão do termopar tipo K.

Teste de Transistor (hFE)

- Faixa: 0 ~ 1000.

Teste de Continuidade audível (Bip)

Sim

Teste de Diodo

Sim

