



Página inicial [Produtos](#)

8808A Multímetro Digital

Model#: Fluke 8808A



[Solicite um orçamento](#)

Principais recursos

Multímetro versátil para aplicações em fábricas, desenvolvimento e serviços

- Resolução de 5,5 dígitos
- Precisão básica de V CC de 0,015 %
- Mostrador duplo



- Comparação de limite de alto/baixo para teste de pass/fail

O multímetro Fluke 8808A tem uma grande variedade de funções, medindo volts, ohms e ampères com uma precisão básica de V CC de 0,015%. É extremamente fácil de usar, mesmo para operadores não treinados, pois torna as medições realizadas com maior frequência muito fáceis e rápidas.

Seis botões de configuração no painel frontal do 8808A operam como a pré-configuração de estações de rádio de carro. Basta configurar o medidor para uma medição comum e então pressionar shift seguido do botão de configuração (S1 a S6) para salvar a configuração. Agora, cada vez que você realizar aquela medição, basta pressionar a tecla de configuração correspondente. É fácil assim!

Os botões de configuração eliminam a necessidade de seguir instruções de trabalho complexas. Os operadores não mais precisarão pressionar vários botões para configurar uma função de medição e faixa, testar limites ou informar outros parâmetros para fazer uma medição.

[▲ Ler menos](#)

[Baixar o manual do produto](#)

Informações gerais sobre o produto

Especificações

Modelos

Manuais + recursos

Acessórios compatíveis

Especificações: 8808A Multímetro Digital

Especificações	1551A Ex
Gama de temperaturas	-50 °C a 160 °C (-58 °F a 320 °F)
Precisão (1 ano)	± 0,05 °C (± 0,09 °F)
Unidades de apresentação	°C, °F



Comprimento do sensor	≤ 10 mm
Posição do sensor (a partir da sonda de temperatura)	3 mm (0,1 pol.)
Profundidade de imersão mínima	7 cm (2,8 pol.)
Material da sonda de temperatura	Aço inox
Tempo de resposta	Ponta de prova com diâmetro de 4,8 mm (3/16 pol.): 14 segundos Ponta de prova com diâmetro de 6,35 mm (1/4 pol.): 21 segundos
Histerese da sonda de temperatura	± 0,01 °C
Resolução de temperatura	Seleccionável: 0,1, 0,01, 0,001 (predefinição: 0,01)
Velocidade de amostragem	Seleccionável: 0,5 segundos, 1 segundo, 2 segundos (predefinição: 1 segundo)
Temperatura de funcionamento	-10 °C a 50 °C (14 °F a 122 °F)
Resolução de temperatura	Seleccionável: 0,1, 0,01, 0,001 (predefinição: 0,01)
Velocidade de amostragem	Seleccionável: 0,5 segundos, 1 segundo, 2 segundos (predefinição: 1 segundo)
Temperatura de funcionamento	-10 °C a 50 °C (14 °F a 122 °F)
Condições de armazenamento	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F), 0% a 95% de humidade relativa, sem condensação
Registo de dados opcional ¹	Até 10 000 leituras com registo da data/hora guardadas na memória interna
Intervalos de amostragem ¹	2 segundos, 5 segundos, 10 segundos, 30 segundos ou 60 segundos; 2 minutos, 5 minutos, 10 minutos, 30 minutos ou 60 minutos
Amortecimento	Média móvel das últimas 2 a 10 leituras (ON/OFF, 2, 5, 10)
Comunicações	Porta RS-232 (apenas para aceder aos parâmetros de calibração)
Alimentação AC	Nenhum
Alimentação DC	3 pilhas AAA, duração das pilhas até 300 horas sem retroiluminação do LCD



Dimensões do dispositivo electrónico (A x L x P)	114 mm x 57 mm x 25 mm (4,5 pol. x 2,25 pol. x 1,0 pol.)
Peso	196 g (6,9 oz)
Calibração (incluída)	Homologação NVLAP, rastreabilidade NIST
Caracterização	CVD

¹ Consulte a informação sobre configurações opcionais do registo de dados

Produtos relacionados



Multímetros de precisão de 6,5 dígitos
8845A/8846A

Sobre a empresa

[Sobre a empresa](#)

[Carreira](#)

[Guia do fornecedor](#)

Fale conosco

[Fale conosco](#)

[Consertos](#)

Manuais + recursos