

Dados técnicos

# Tensão do T5-1000, Continuidade e Testadores de corrente da Fluke



## Principais recursos

- Mede automaticamente tensão CA e tensão CC, com resolução digital precisa
- Apresenta resistência até 1000  $\Omega$
- Medição de corrente OpenJaw™ fácil e precisa
- Sinal sonoro de continuidade
- Design compacto, com armazenamento prático das sondas
- Suficientemente robusto para resistir a uma queda de 3 metros (10 pés)
- As sondas de teste removíveis SlimReach™ são personalizadas de acordo com as normas elétricas nacionais
- As pontas de prova aceitam acessórios opcionais como cliques e sondas teste da Fluke
- Disponível nos modelos de 600 V e 1000 V
- Pode ficar ligado durante muito mais tempo do que um testador do tipo solenóide
- Possui desligamento automático para melhor economia de energia
- O holster opcional pode prender-se ao cinto

## Conformidade de segurança

Todas as entradas do T5-600 estão protegidas de acordo com a norma EN61010-1 CAT III 600 V e as do T5-1000 de acordo com a norma EN61010-1 1000 V CAT III.

## Informações gerais sobre o produto: Tensão do T5-1000, Continuidade e Testadores de corrente da Fluke

### Testador Elétrico com medição de corrente OpenJaw™

Os Testadores de Corrente Fluke T5 permitem verificar a tensão, continuidade e corrente com uma ferramenta compacta. Com o T5, basta selecionar as funções tensão, resistência ou corrente e se testador fará o resto. A medição de corrente OpenJaw™ permite verificar corrente até 100 A - sem interromper o circuito. As pontas de prova resistentes ficam na parte de trás do verificador, facilitando o transporte do T5 na sua bolsa de ferramentas. As sondas de teste removíveis SlimReach™ são personalizadas de acordo com as normas elétricas nacionais. As pontas de prova aceitam acessórios opcionais, tais como cliques e sondas especiais. O holster H5 é opcional e permite que você prenda o T5 no cinto. Disponível nos modelos de 600 V e 1000 V.

## Especificações: Tensão do T5-1000, Continuidade e Testadores de corrente da Fluke

Especificações	
Sinal sonoro de continuidade	<b>Limiares:</b> Liga a <25 Ω, desliga a >400 Ω
LED indicador de Volts	<b>Limiares:</b> Garantia de ligação aos 30 V CA
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	-10 °C a 50 °C
Temperatura de armazenamento	-30 °C a 60 °C
Humidade (sem condensação)	0% a 95% (5 °C a 30 °C)
	0% a 75% (30 °C a 40 °C)
	0% a 45% (40 °C a 50 °C)
Resistência da poeira/água	Sim
Altitude de funcionamento	Máx. 2000 metros
Coeficiente de temperatura	0,1 x (precisão especificada)/graus C (<18 °C ou >28 °C)
Especificações de segurança	
Categoria de sobretensão	<b>T5-600:</b> 600 V CA/CC, CAT III
	<b>T5-1000:</b> 1000 V CA/CC, CAT III 600 V CA/CC, CAT IV
<b>Aprovações</b>	UL, CSA
Tensão máxima	entre qualquer terminal e a massa

Especificações mecânicas e gerais	
Tamanho	30,5 x 51 x 203 mm
Peso	300 g
Garantia	2 anos
Vida útil da bateria	cloreto de zinco, 200 horas; alcalinas, 400 horas
Tipo de pilha	Duas AA de cloreto de zinco
Indicador de pilha fraca	Sim
Abertura para sensor de corrente	12,9 mm
Ciclo de calibração	1 ano
Cabos de teste	<b>Tipo:</b> Cabos flexíveis resistentes classificados para utilização até 1000 V.
	Cabos substituíveis no terreno, com fichas de banana macho blindadas
	<b>Sondas:</b> Uma vermelho, uma preta. de duas pontas
	Sonda de teste destacável de alcance estreito, duas pontas
	<b>Estilos:</b> TP4 4 mm, redonda

## Modelos



### Fluke T5-1000

Testador de Tensão, Continuidade e Corrente 1000 V

Todos os modelos incluem o seguinte:

- Sondas destacáveis de 4 mm
- Folha de instruções

#### Optional accessories

#### Description

**Holster para teste Elétrico (Fluke T3/T5)** Rugged fabric holster includes flap for lead storage and built-in belt loop.

**Bolsa de transporte flexível Fluke C150** Tenha a bolsa ideal para suas ferramentas Fluke.

**Fluke AC220 Clipes jacaré SureGrip™** Os acessórios SureGrip™ são projetados para melhorar a firmeza em mãos escorregadias.

