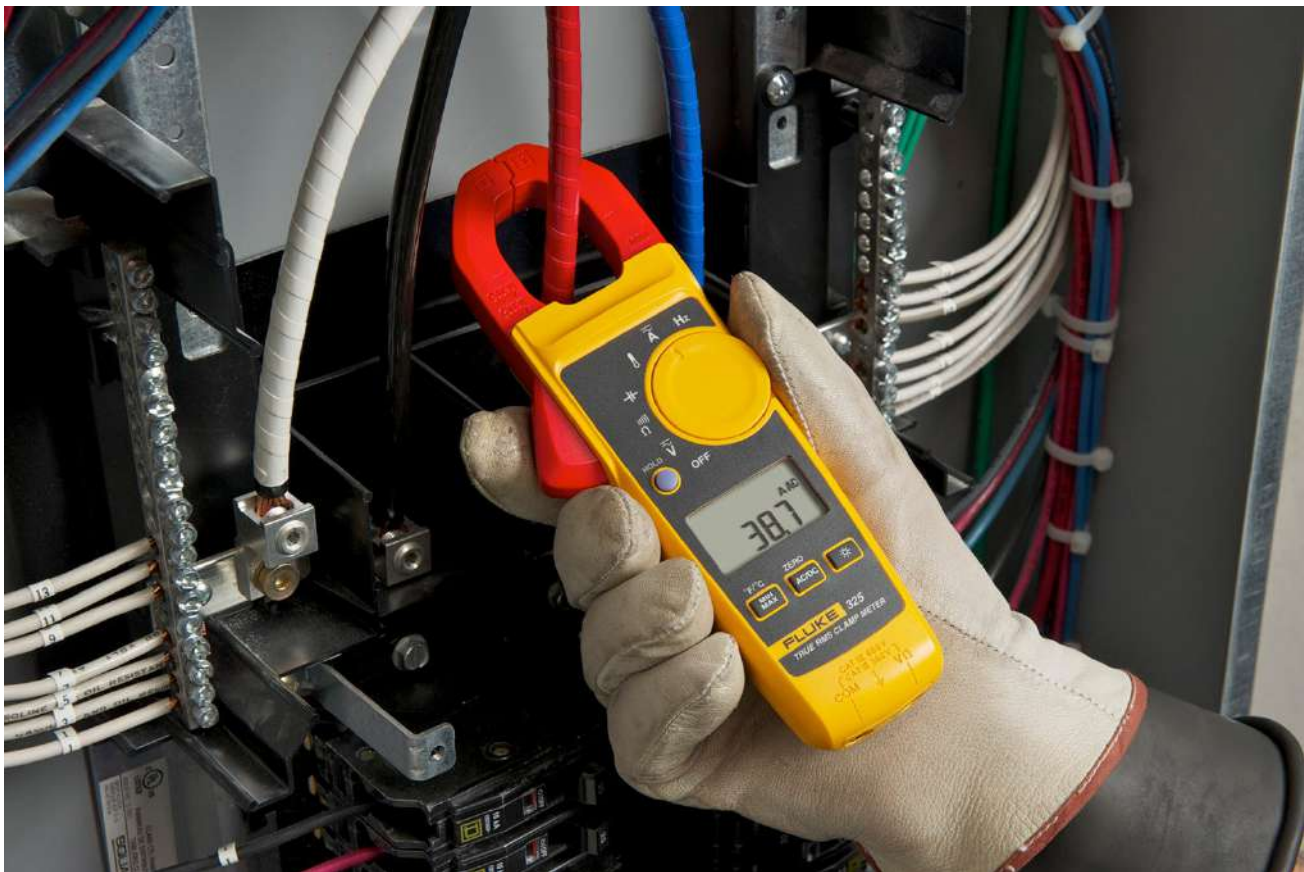


Dados técnicos

Pinça amperimétrica True-RMS Fluke 325





Características principais

Capacidade de medição

- Medição da corrente AC e DC até 400 A
- Medição de tensão AC e DC até 600 V
- Tensão e corrente AC True-RMS para medições precisas em sinais não lineares
- Medições de resistência até 40 k Ω com detecção de continuidade
- Medição de temperatura e capacidade
- Medição de frequência

Características

- Design ergonómico e elegante
- Display grande, retroiluminado e de leitura fácil
- Classificação de segurança CAT IV 300 V/CAT III 600 V
- Botão de retenção
- Dois anos de garantia
- Bolsa de transporte flexível

Descrição do produto: Pinça amperimétrica True-RMS Fluke 325

Robustez Fluke. Confiança Fluke. Precisão Fluke.

As medições True-RMS e a ergonomia otimizada tornam as Pinças amperimétricas da série 320 as melhores ferramentas para detecção de avarias para electricistas do sector comercial e residencial. A Fluke 323, 324 e 325 foram concebidas para verificar a presença de corrente de carga, tensão AC e continuidade dos circuitos, interruptores, fusíveis e contactos. Estas pinças amperimétricas pequenas e resistentes são as mais adequadas para medições de corrente até 400 A em compartimentos de cabos apertados. A Fluke 325 oferece também medições de corrente DC e frequência.

Especificações: Pinça amperimétrica True-RMS Fluke 325

Especificações

		323	324	325
Corrente AC	Gama	400,0 A	40,00 A/400,0 A	40,00 A/400,0 A
	Precisão	2% ± 5 dígitos (45 Hz a 65 Hz) 2,5% ± 5 dígitos (65 Hz a 400 Hz)	1.5 % ± 5 dígitos (45 Hz a 400 Hz) Adicionar 2% para a sensibilidade posição	2% ± 5 dígitos (45 Hz a 65 Hz) 2,5% ± 5 dígitos (65 Hz a 400 Hz)
Corrente DC	Gama	-	-	40,00 A/400,0 A
	Precisão	-	-	2% ± 5 dígitos
Tensão AC	Gama	600,0 V	600,0 V	600,0 V
	Precisão	1,5% ± 5 dígitos	1,5% ± 5 dígitos	1,5% ± 5 dígitos
Tensão DC	Gama	600,0 V	600,0 V	600,0 V
	Precisão	1,0% ± 5 dígitos	1,0% ± 5 dígitos	1,0% ± 5 dígitos
Resistência	Gama	400,0 Ω/4000 Ω	400,0 Ω/4000 Ω	400,0 Ω/4000 Ω/40,00 kΩ
	Precisão	1,0% ± 5 dígitos	1,0% ± 5 dígitos	1,0% ± 5 dígitos
Continuidade		≤ 70 Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω
Capacidade		-	0 a 100,0 μF / 100 μF a 1000 μF	0 a 100,0 μF / 100 μF a 1000 μF
Frequência		-	-	5,0 Hz a 500,0 Hz
Resposta em AC		True-RMS	True-RMS	True-RMS
Retroiluminação		-	Sim	Sim
Retenção de dados		Sim	Sim	Sim
Temperatura com contacto		-	-10,0 °C a + 400,0 °C (14,0 °F a 752,0 °F)	-10,0 °C a + 400,0 °C (14,0 °F a 752,0 °F)
Mín./Máx.		-	-	Sim
Dimensões	(A x L x P) (mm)	207 x 75 x 34	207 x 75 x 34	207 x 75 x 34
	Diâmetro máximo do condutor	30 mm (600 MCM)	30 mm (600 MCM)	30 mm (600 MCM)
	Peso	265 g	208 g	283 g
Classificação de categoria		CAT III 600 V CAT IV 300 V	CAT III 600 V CAT IV 300 V	CAT III 600 V CAT IV 300 V
Garantia		Dois anos	Dois anos	Dois anos

Modelos



Fluke 325 True-rms Clamp Meter

Pinça amperimétrica True-RMS 325

Acessórios incluídos

- Cabos de teste
- Bolsa flexível
- Manual do utilizador

Optional accessories

Conjunto de Cabos de Teste para Aplicações Eléctricas TL223 SureGrip™

Description

Includes 3 test lead accessories in an all-in-one set. Ideal starter kit for electrical applications.

Mala de Transporte Flexível C43

Mala de transporte com fecho de correr e exterior resistente em polyester.

C550 Saco de ferramentas

Steel reinforced frame, rugged ballistic cloth with heavy duty hardware, large zippered storage compartment with 25 pockets, weather resistant.

Mala de transporte camuflada Fluke CAMO-37

Adquira a mala certa para as suas ferramentas Fluke.

Fluke. *Keeping your world up and running.*®

Fluke Ibérica, S.L.

Pol. Ind. Valportillo
C/ Valgrande, 8
Ed. Thanworth II · Nave B1A
28108 Alcobendas
Madrid
Tel: +34 91 414 0100
E-mail: cs.es@fluke.com
www.fluke.pt

©2025 Fluke Corporation. Todos os direitos reservados.

Os dados fornecidos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
01/2025

AresAgante, Lda.

Rua Caminho das Congostas, 320
4250-159 Porto
Tel: +351 2 2832 9400
E-mail: geral@aresagante.pt
www.aresagante.pt

A modificação deste documento não é permitida sem a autorização escrita da Fluke Corporation.