

# Pinzas amperimétricas de verdadero valor eficaz de la serie 320

Resistencia Fluke. Precisión Fluke.  
Fiabilidad Fluke.

Las pinzas amperimétricas Fluke 323, 324 y 325 se han diseñado para trabajar en los entornos más complicados y proporcionar resultados fiables y libres de ruido, en los que los usuarios pueden confiar para diagnosticar problemas con total confianza. Las mediciones de verdadero valor eficaz y la ergonomía optimizada hacen de las pinzas amperimétricas de la serie las mejores herramientas para solución de problemas generales en sistemas eléctricos comerciales y residenciales.

**Nuevo**



## Datos técnicos

### Funciones de medición

- Corriente CA de 400 A (corriente de CA y CC; sólo en el 325)
- Tensión CA y CC de 600 V
- Corriente y tensión CA de verdadero valor eficaz para medidas precisas en señales no lineales
- Resistencia de hasta 40 k $\Omega$  con detección continua
- Temperatura y capacidad (sólo en el 324 y 325)
- Frecuencia (sólo en el 325)

### Características

- Diseño delgado y ergonómico
- Pantalla retroiluminada de gran tamaño y fácil lectura (sólo en el 324 y 325)
- Clasificación de seguridad CAT IV 300 V, CAT III 600 V
- Botón de retención
- Garantía de dos años
- Estuche flexible para transporte

## Especificaciones

		323	324	325
<b>Corriente CA</b>	Rango	400,0 A	40,00 A/400,0 A	40,00 A/400,0 A
	Precisión	2% ± 5 dígitos (de 45 a 65 Hz) 2.5 % ± 5 dígitos (65 Hz a 400 Hz)	1.5% ± 5 dígitos (de 45 a 400 Hz) Añadir 2 % por la sensibilidad posición	2% ± 5 dígitos (de 45 a 65 Hz) 2.5 % ± 5 dígitos (65 Hz to 400 Hz)
<b>Corriente CC</b>	Rango	—	—	40,00 A/400,0 A
	Precisión	—	—	2% ± 5 dígitos
<b>Tensión CA</b>	Rango	600,0 V	600,0 V	600,0 V
	Precisión	1,5% ± 5 dígitos	1,5% ± 5 dígitos	1,5% ± 5 dígitos
<b>Tensión CC</b>	Rango	600,0 V	600,0 V	600,0 V
	Precisión	1,0 % ± 5 dígitos	1,0 % ± 5 dígitos	1,0 % ± 5 dígitos
<b>Resistencia</b>	Rango	400,0 Ω/4.000 Ω	400,0 Ω/4.000 Ω	400,0 Ω/4.000 Ω/40,00 Ω
	Precisión	1% ± 5 dígitos	1% ± 5 dígitos	1% ± 5 dígitos
<b>Continuidad</b>		≤ 70 Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω
<b>Capacidad</b>		—	100,0 μF a 1000 μF	100,0 μF a 1000 μF
<b>Frecuencia</b>		—	—	5,0 Hz a 500,0 Hz
<b>Respuesta CA</b>		TRMS	TRMS	TRMS
<b>Retroiluminación</b>		—	Sí	Sí
<b>Registro de datos</b>		Sí	Sí	Sí
<b>Temperatura de contacto</b>		—	De -10,0 °C a 400,0 °C (de 14,0 °F a 752,0 °F)	De -10,0 °C a 400,0 °C (de 14,0 °F a 752,0 °F)
<b>Mín./máx.</b>		—	—	Sí
<b>Dimensiones</b>	Al. x An. x Pr. (mm)	207 x 75 x 34	207 x 75 x 34	207 x 75 x 34
	Máx. sección del cable	30 mm (600 MCM)	30 mm (600 MCM)	30 mm (600 MCM)
	Peso	265 g	208 g	283 g
<b>Categoría de seguridad</b>		CAT III 600 V CAT IV 300 V	CAT III 600 V CAT IV 300 V	CAT III 600 V CAT IV 300 V
<b>Garantía</b>		2 años	2 años	2 años

### Información para realizar pedidos

Pinza amperimétrica de verdadero valor eficaz 323

Pinza amperimétrica de verdadero valor eficaz 324

Pinza amperimétrica de verdadero valor eficaz 325

### Se incluye con todos los modelos

Pinza amperimétrica, cables de prueba, estuche flexible y manual de usuario

**Fluke.** Las herramientas más confiables del mundo.

**Fluke Corporation**  
Everett, WA 98206 EE.UU.

**Fluke Ibérica, S.L.**  
Pol. Ind. Valportillo  
C/ Valgrande, 8  
Ed. Thanworth II · Nave B1A  
28108 Alcobendas  
Madrid  
Tel: 91 4140100  
Fax: 91 4140101  
E-mail: info.es@fluke.com  
Acceso a Internet: www.fluke.es

**Para obtener información adicional póngase en contacto con:**

En EE. UU. (800) 443-5853 o  
Fax: (425) 446-5116  
En Europa/Medio Oriente/África:  
+31 (0) 40 2675 200 o  
Fax: +31 (0) 40 2675 222  
En Canadá: (800)-36-FLUKE o  
Fax: +1 (425) 446-5116  
Acceso a Internet: www.fluke.com

©2012 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.  
5/2012 Pub\_ID: 11932-spa

**Modification of this document is not permitted without written permission from Fluke Corporation.**