

Datos técnicos

Fluke 373 Pinza amperimétrica de CA de verdadero valor eficaz



Características principales

- Medida de corriente CA de 600 A con mordaza fija.
- Medida de tensión de CA y CC de 600 V
- El procesamiento de señales avanzado permite su uso en entornos eléctricos con ruido a la vez que proporciona lecturas estables
- CAT IV 300 V, CAT III 600 V
- Corriente y tensión de CA de verdadero valor eficaz para medidas precisas en señales no lineales
- Su gran pantalla con retroiluminación y de fácil lectura establece automáticamente el rango de medida correcto para que no sea necesario cambiar de posición el selector mientras se realiza la medida.
- Tres años de garantía
- Estuche de transporte flexible

Descripción general del producto: Fluke 373 Pinza amperimétrica de CA de verdadero valor eficaz

Esté preparado para todo.

La pinza amperimétrica Fluke 373 ofrece un rendimiento mejorado perfecto para cualquier situación en la que haya que medir únicamente corriente CA. Ofrece medidas de corriente y tensión CA de verdadero valor eficaz y medidas de resistencia de hasta 6000 Ω con detección de continuidad. La pinza Fluke 373 le proporciona incluso más de lo que necesita.

Especificaciones: Fluke 373 Pinza amperimétrica de CA de verdadero valor eficaz

Especificaciones eléctricas	
Corriente CA	
Rango	600,0 A
Resolución	0,1 A
Precisión	2% ± 5 dígitos (48 – 62 Hz)
Factor de cresta (50/60 Hz)	2,5 a 600 A
Tensión CA	
Rango	600,0 V
Resolución	0,1 V
Precisión	1,0% ± 5 dígitos (48 – 62 Hz)
Tensión CC	
Rango	600,0 V
Resolución	0,1 V
Precisión	1% ± 5 dígitos
Resistencia	
Rango	600,0 Ω / 6000 Ω
Resolución	0,1 Ω/1 Ω
Precisión	1% ± 5 dígitos
Señal acústica de continuidad	30 Ω
Capacidad	
Rango	10,0 – 100,0 μF / 1000 μF
Resolución	0,1 μF/1 μF
Precisión	1,9% ± 2 dígitos
Especificaciones mecánicas	
Tamaño (largo x ancho x alto)	232 mm x 85 mm x 45 mm
Peso	370 g
Especificaciones ambientales	
Temperatura de funcionamiento	-10 a +50 °C
Temperatura en almacenamiento	-40 °C a +60 °C
Humedad de funcionamiento	Sin condensación (< 10 °C) ≤ 90% HR (de 10 °C a 30 °C) ≤ 75% HR (de 30 °C a 40 °C) ≤ 45% HR (de 40 °C a 50 °C) (sin condensación)

Altitud de funcionamiento	3000 metros
Altitud de almacenamiento	12.000 metros
EMI, EMC	Cumple todos los requisitos aplicables de la norma EN61326-1:2006
Coeficientes de temperatura	Añadir 0,1 x la precisión especificada por cada grado Celsius por encima de 28 °C o por debajo de 18 °C.
Conformidad con las normas de seguridad	ANSI/ISA S82.02.01:2004 CAN/CSA-C22.2 No. 61010-1-04 IEC/EN 61010-1:2001, 600V CAT III, 300V CAT IV Grado de contaminación 2 EN/IEC 61010-2-32:2002 EN/IEC 61010-031:2002/A1:2008
Aprobaciones de agencias regulatorias	
Baterías	2 AA, NEDA 15A, IEC LR6

Modelos



Fluke 373

Pinza amperimétrica de CA de verdadero valor eficaz

Incluye

- Tarjeta de instrucciones protegida.
- Ficha informativa de seguridad.
- Estuche de transporte flexible.
- Cables de prueba TL75.
- Dos pilas alcalinas AA.

Fluke. *Manteniendo su mundo en marcha.*

Fluke Ibérica, S.L.
Avda de la Industria, 32
Edificio Payma
28108 Alcobendas (Madrid)
Spain
Tel: +34 91 414 0100
E-mail: cs.es@fluke.com
www.fluke.es

©2022 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos.
Información sujeta a modificación sin previo aviso.
01/2022

No se permite ninguna modificación de este documento sin permiso escrito de Fluke Corporation.