

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 voltaje de CA con verdadero valor eficaz para obtener mediciones exactas 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 únicamente hay que medir la corriente CA. Ofrece medidas de voltaje y corriente de CA de verdadero valor eficaz y medida 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
Exactitud	2 % ± 5 dígitos (48 a 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 a 62 Hz)
Tensión CC	
Rango	600,0 V
Resolución	0,1 V
Exactitud	1 % ± 5 dígitos
Resistencia	
Rango	600,0 Ω/6000 Ω
Resolución	0,1 Ω/1 Ω
Exactitud	1 % ± 5 dígitos
Señal acústica de continuidad	30 Ω
Capacidad	
Rango	10,0 a 100,0 μF/1.000 μF
Resolución	0,1 μF / 1 μF
Exactitud	1,9 % ± 2 dígitos
Especificaciones mecánicas	
Tamaño (long. x anch. x alt.)	232 mm x 85 mm x 45 mm
Peso	370 g
Especificaciones ambientales	
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a +50 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a +60 °C
Humedad de funcionamiento	Sin condensación (< 10 °C) ≤ 90 % HR (a una temperatura de 10 °C hasta 30 °C) ≤ 75 % HR (a una temperatura de 30 °C hasta 40 °C) ≤ 45 % HR (a una temperatura de 40 °C hasta 50 °C) (sin condensación)

Altitud de funcionamiento	3.000 metros
Altitud de almacenamiento	12.000 metros
EMI, EMC	Cumple todos los requisitos aplicables de la norma EN61326-1:2006
Coeficientes de temperatura	sumar 0,1 x la precisión especificada por cada grado centígrado por arriba de 28 °C o por debajo de 18 °C.
Conformidad 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

Fluke 373 True RMS AC Clamp Meter

Includes:

- Coated instruction card
- Safety information sheet
- Soft carrying case
- TL75 test leads
- Five AA Alkaline batteries

Fluke. Manteniendo su mundo en marcha.

Fluke Corporation
Everett, WA 98206 EE.UU.

Para obtener información adicional En EE. UU. (800) 443-5853

En Europa/Medio Oriente/África
+31 (0)40 267 5100

En Canadá (800)-36-FLUKE
www.fluke.com

Latin America
Tel: +1 (425) 446-5500
www.fluke.com/laam

©2023 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.
11/2023

No está permitido modificar este documento sin autorización por escrito de Fluke Corporation.