

Datos técnicos

Pinza amperimétrica Fluke i400s para CA



Características principales

- Complemento para su osciloscopio o medidor de calidad eléctrica que permite medir hasta los 400 A de CA
- Es la única pinza amperimétrica disponible con una clasificación de seguridad CAT IV 600 V / CAT III 1000 V
- Diseño especial para una máxima funcionalidad en un mínimo espacio
- Realice lecturas precisas de la corriente sin abrir el circuito
- Diseño ergonómico con suave revestimiento antideslizante
- Adaptadores PM9081/001 BNC/Banana para multímetros digitales
- Dos rangos: 40 y 400 A, nivel de salida 10 y 1 mV/Amp
- Diámetro máximo del conductor: 32 mm

Descripción general del producto: Pinza amperimétrica Fluke i400s para CA

Las pinzas amperimétricas Fluke amplían los rangos de los multímetros digitales, los analizadores de calidad eléctrica y los osciloscopios portátiles y pueden usarse en entornos de CA y CA/CC. El modelo Fluke i400s tiene un diseño centrado en ofrecer la máxima utilidad en un tamaño reducido y es la única pinza amperimétrica disponible con una categoría de seguridad CAT IV 600 V / CAT III 1.000 V.

Especificaciones: Pinza amperimétrica Fluke i400s para CA

Especificaciones		
Rango de corriente nominal	Rango de 40 A	0.5 A a 40 A
	Rango de 400 A	5 a 400 A
Precisión básica	Rango de 40 A	2 % + 0.015 A (45-400 Hz)
	Rango de 400 A	2 % + 0.04 A (45-400 Hz)
Variación de fase	Rango de 40 A	
	0.5 a 1 A	No especificada
	1 A a 5 A	4 °
	5 a 10 A	3 °
	10 a 20 A	3 °
	20 a 40 A	2 °
	40 a 400 A	N/C
	Rango de 400 A	
	0.5 a 1 A	N/C
	1 A a 5 A	N/C
	5 a 10 A	No especificada
	10 a 20 A	2 °
	20 a 40 A	2 °
	40 a 400 A	1.5 °
Ancho de banda típico	Rango de 40 A	5 Hz - 10 kHz
	Rango de 400 A	5 Hz - 10 kHz
Niveles de salida	Rango de 40 A	10 mV/A
	Rango de 400 A	1 mV/A
Factor de cresta	Rango de 40 A	□ 3
	Rango de 400 A	□ 3 a 300 A
		□ 2.5 a 400 A
Especificaciones de seguridad		
Seguridad	CAT IV, 600 V, CAT III, 1000 V	
Corriente máxima no destructiva	1000 V CA	
Especificaciones mecánicas y generales		
Garantía	1 año	
Tamaño máximo de los conductores	32 mm (1.25 pulgadas)	
Longitud del cable de salida	2.5 m (8.2 pies)	

Adaptador BNC	Sí
Dimensiones	150 x 70 x 30 mm
Peso	114 g

Modelos



Fluke i400s

