

Datos técnicos

Pinza amperimétrica de CA Fluke i5S



Características principales

- La pinza amperimétrica de rango bajo mide hasta 5 A de CA
- Su diseño compacto facilita el almacenamiento y el transporte; la pinza solo mide 116 x 43 x 23 mm (4.6 x 1.7 x 0.9 in)
- Tome lecturas exactas de corriente sin interrumpir el circuito.
- CAT III 600 V (solo para conductores aislados)

Descripción general del producto: Pinza amperimétrica de CA Fluke i5S

Amplíe el uso del analizador de calidad eléctrica de la serie Fluke 430 o de la herramienta de comprobación ScopeMeter con esta pinza amperimétrica de 5 A de CA, que está especialmente diseñada para proporcionar gran precisión en niveles bajos, por ejemplo: para mediciones en transformadores de corriente secundaria.

Especificaciones: Pinza amperimétrica de CA Fluke i5S

Especificaciones

Rango de corriente nominal	5 A
----------------------------	-----

Rango de corriente continua	10 mA a 6 A	
Corriente máxima no destructiva	70 A	
Corriente mínima de medición	10 mA	
Precisión básica		De 48 Hz a 65 kHz
	10 mA a 1 A	1 % + 5 mA
	1 A a 5 A	1 %
Frecuencia usable	40 Hz a 5 kHz	
Niveles de salida	400 mV/A	
Impedancia de carga de cada	> 1 MΩ en paralelo hasta 47 pF	
Factor de cresta	□ 3, se añade 0.7 % a la precisión	
Especificaciones de seguridad		
Seguridad	CAT III 600 V de acuerdo con la norma IEC/EN61010-1, grado de polución 2	
Voltaje máximo	600 V de CA	
Especificaciones mecánicas y generales		
Garantía	1 año	
Diámetro máximo del conductor	15 mm	
Longitud del cable de salida	2.5 m	
Adaptador para BNC	Sí	
Adaptador BNC para conectores tipo banana incluido	No	

Modelos



AC Current Clamp

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/es-co

©2025 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.
04/2025

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