

Datos técnicos

## i200s Sonda amperimétrica AC



### Características principales

- Complemento para su osciloscopio, medidor de calidad eléctrica o multímetro digital que permite medir hasta los 200 A CA
- Adaptador para multímetros digitales incluido
- Dos rangos: 20 A y 200 A, nivel de salida 10 ó 100 mV/A
- Toma lecturas de corriente exactas sin interrumpir el circuito
- Diámetro máximo del conductor: 20 mm
- Categoría de seguridad CAT III 600 V

### Descripción general del producto: i200s Sonda amperimétrica AC

#### Sonda amperimétrica AC cómoda de pequeño tamaño

Las sondas amperimétricas Fluke son herramientas ideales para ampliar los rangos de corriente de instrumentos Fluke. El i200s es una sonda amperimétrica AC de 20A y 200A de rango dual con salida de tensión a través de un conector BNC con aislamiento de seguridad. Se incluye un adaptador tipo banana a BNC dual para permitir conectar el i200s a multímetros con entradas tipo banana.

### Especificaciones: i200s Sonda amperimétrica AC

Especificaciones

Rango de corriente nominal	20 A
	200 A
Rango de corriente continua	0,1 A - 24 A
	0,5 A - 200 A
Corriente máxima no destructiva:	240 A
Corriente mínima mensurable	0,1 A
Precisión básica	1,5% +0,5 A
	(48-65 Hz)
	(Lectura de porcentajes + especificaciones de suelo)
Frecuencia utilizable	40 Hz - 10 kHz
Niveles de salida	100 mV/A
	10 mV/A
Homologación de seguridad	
Seguridad	CAT III, 600 V
Tensión máxima	600 V AC
Especificaciones mecánicas y generales	
Garantía	1 año
Diámetro máximo del conductor	20 mm
Tamaño máximo del conductor (barra colectora)	20 x 5 mm
Longitud del cable de salida	2,0 m
Adaptador BNC	Si
Adaptador BNC a banana incluido	Si

## Modelos



### **FLK-i200s**

Fluke i200s 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](http://www.fluke.com)**

**Latin America**

Tel: +1 (425) 446-5500

[www.fluke.com/laam](http://www.fluke.com/laam)

©2023 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.  
02/2023

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