

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

Latin America

Tel: +1 (425) 446-5500

www.fluke.com/es-us

©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.