

Datos técnicos

# Pinza amperimétrica CA i3000s



## Características principales

The i3000s is a clamp-on AC Current Clamp for use with oscilloscopes and multimeters with banana input using the supplied Dual Banana to BNC Adapter.

## Descripción general del producto: Pinza amperimétrica CA i3000s

### Sonda amperimétrica AC muy alta

Las sondas amperimétricas Fluke son herramientas ideales para ampliar los rangos de corriente de instrumentos Fluke.

El i3000s es una sonda amperimétrica AC de pinza para utilizar con osciloscopios y multímetros con entrada banana utilizando el adaptador proporcionado tipo banana a BNC. La sonda está optimizada para efectuar medidas en sistemas de distribución eléctrica.

## Especificaciones: Pinza amperimétrica CA i3000s

| Especificaciones           |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Rango de corriente nominal | 30 A<br>300A<br>3000A |

|   |   |
|---|---|
| Rango de corriente continua                   | De 1 A a 30 A<br>De 1 A a 300 A<br>De 1 A a 3000 A                            |
| Corriente máxima no destructiva               | 4000 A  |
| Corriente mínima de medición                  | 1 A   |
| Precisión básica                              | 2 % + 2 A<br>(48-65 Hz)<br>Lectura de porcentajes + especificaciones de suelo |
| Frecuencia usable                             | De 10 Hz a 100 kHz  |
| Niveles de salida                             | 10 mv/A<br>1 mv/A<br>0.1 mv/A   |
| <b>Especificaciones de seguridad</b>          |   |
| Seguridad                                     | CAT III, 600 V  |
| Voltaje máximo                                | 600 V de CA   |
| <b>Especificaciones mecánicas y generales</b> |   |
| Garantía                                      | 1 año   |
| Diámetro máximo del conductor                 | 64 mm   |
| Longitud del cable de salida                  | 2.1 m   |
| Adaptador BNC                                 | Sí  |

## Modelos



### **Fluke-i3000s**

Fluke i3000s 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/es-pe](http://www.fluke.com/es-pe)

©2021 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.  
12/2021

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