

Datos técnicos

Pinza amperimétrica Fluke CA/CC 80i-110s



Características principales

- Medidas de corriente CA, CC y CA+CC para aplicaciones eléctricas, electrónicas y de automoción
- Apantallado para inmunidad a altos ruidos en entornos de motores electrónicos y sistemas de encendido
- Forma de pinza para acceder fácilmente a espacios reducidos
- BCN aislado de 600 voltios con diseño de seguridad - compatible con los instrumentos de medida ScopeMeter, Analizadores de armónicos de potencia y osciloscopios de Fluke
- Puede utilizarse con multímetros con adaptador tipo banana/BNC PM9081/001 opcional
- 1 año de garantía

Descripción general del producto: Pinza amperimétrica Fluke CA/CC 80i-110s

El modelo 80I-110s es compatible con cualquier herramienta de comprobación, analizador de armónicos de potencia, osciloscopio, multímetro u otro dispositivo de medición de voltaje Fluke ScopeMeter que tenga las siguientes características: conectores de entrada BNC o, si usa un medidor, un adaptador PM9081/001 que le permita convertir conectores tipo banana a conectores BNC.

Especificaciones: Pinza amperimétrica Fluke CA/CC 80i-110s

Especificaciones

Rango de corriente nominal	10 A, CA/CC
	100 A, CA/CC
Rango de corriente continua	0.1 A a 10 A CA/CC
	1 A a 100 A CA/CC
Corriente máxima no destructiva	140 A a 2 kHz
Corriente mínima de medición	0.1 A
Precisión básica	Ajustes a 100 mV/A: de 50 mA a 10 A ± 3 % de lectura a +50 mA
	Ajustes a 10 mV/A: de 50 mA a 40 A ± 4 % de lectura a +50 mA
	40 a 80 A ± 12 % de lectura a +50 mA
	80 a 100 A ± 15 % de lectura
Frecuencia usable	CC: 100 kHz
Niveles de salida	Rango de 10 A: 100 mV/A
	Rango de 100 A: 10 mV/A
Ajuste de cero errores	Sí
Especificaciones de seguridad	
Seguridad	CAT II, 600 V
	CAT III, 300 V
Voltaje máximo	600 V
Especificaciones mecánicas y generales	
Garantía	1 año
Duración de la batería	9 V, 55 h
Diámetro máximo del conductor	11.8 mm
Longitud del cable de salida	1.6 m
Adaptador BNC	Sí

Modelos



Fluke 80i 110s

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.
03/2025

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