

Datos técnicos

Fluke 1AC II E1 VoltAlert™ Electrical Tester 5PK



Características principales

- Tecnología y autocomprobación continua Voltbeat™: siempre sabrá que está en funcionamiento
- Cuando detecta la existencia de tensión en un circuito, la punta se enciende y se emite un sonido
- Categoría de seguridad CAT IV 1000 V para mayor protección
- Rango ampliado: de 0 V a 1000 V CA o de 200 V a 1000 V CA (en función del modelo)
- También disponible modelo de circuito de control de 20 V a 90 V CA
- Dos años de garantía

Descripción general del producto: Fluke 1AC II E1 VoltAlert™ Electrical Tester 5PK

Detector de tensión de bolsillo

La nueva generación de comprobadores de tensión de CA sin contacto VoltAlert™ de Fluke es muy fácil de usar: sólo hay que acercar la punta a un terminal, toma o cable. Si la punta cambia a color rojo y la unidad emite un sonido, indica que existe tensión. Electricistas, técnicos de mantenimiento, servicio o seguridad, así como propietarios de viviendas particulares, pueden comprobar fácilmente la existencia de tensión en los circuitos tanto en el lugar de trabajo como en sus propias casas.

Especificaciones: Fluke 1AC II E1 VoltAlert™ Electrical Tester 5PK

Especificaciones	
Principio de funcionamiento	Detecta el campo electrostático estable producido por una corriente de tensión de CA a través del aislamiento sin necesidad de entrar en contacto con conductores no aislados. Una luz de color rojo en la punta y un pitido (si no está desconectado) le indica la presencia de tensión.
Rangos de detección de tensión	Tensión nominal de 90 V CA a 1000 V CA o de 200 V CA a 1000 V CA, en función del modelo; de 45 Hz a 405 Hz, además de un modelo de circuito de control de 20 V a 90 V
Tipo de punta del detector	Plana o redonda, en función del modelo
Fuente de luz	LED rojo de alta intensidad
Cumple con	
Categoría de seguridad	1000 V, CAT IV
Grado de protección IP	IP 40
Temperatura de trabajo	-10 °C a 50 °C
Rangos de humedad de trabajo	0 % a 95 % (0 °C a 30 °C)
	0 % a 75 % (30 °C a 40 °C)
	0 % a 45 % (40 °C a 55 °C)
Altitud de trabajo	3000 metros
Baterías	Dos baterías alcalinas AAA incluidas

Nota: este producto no responde a una descarga electrostática aleatoria.

Modelos



Fluke 1AC II E1 5PK

Includes:

- VoltAlert
 - 5 Pack for Europe
 - ENGL/SPN/FREN Round-tip
-

Fluke. *Manteniendo su mundo en marcha.*

Fluke Ibérica, S.L.
Avda de la Industria, 32
Edificio Payma
28108 Alcobendas (Madrid)
Spain
Tel: +34 91 414 0100
E-mail: cs.es@fluke.com
www.fluke.es

©2026 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos.
Información sujeta a modificación sin previo aviso.
05/2026

No se permite ninguna modificación de este documento sin permiso escrito de Fluke Corporation.