

Datos técnicos

## Comprobador eléctrico fluke 2AC voltaAlert™









## Características principales

- Detecta tensión de 90 a 1000 V CA, con lo que satisface una amplio rango de necesidades domésticas, comerciales e industriales
- ¡NUEVO! La función de encendido constante, que emplea un sistema de circuitos de baja potencia, contribuye a aumentar la duración de la batería y permite que el 2AC esté siempre listo
- ¡NUEVO! La innovadora función de control del estado de la batería garantiza que la batería se encuentre en óptimas condiciones\*
- Producto con categoría de sobretensión CAT IV 1000 V para obtener la mejor protección adicional del usuario de su clase
- Rango ampliado: 90 V CA a 1000 V CA
- El diseño de pinza integrada reduce el tamaño y permite guardar el instrumento en un bolsillo
- Cuenta con 2 baterías AAA (incluidas)
- Robustez y fiabilidad de Fluke
- Garantía de dos años.

\* El uso de la función de control del estado de la batería es opcional y solo para comodidad, y en ningún caso pretende sustituir el control de la unidad antes y después de cada uso.

## Descripción general del producto: Comprobador eléctrico fluke 2AC voltaalert™

### Siempre encendido para una detección de voltaje más rápida y segura

2AC es la última incorporación a la familia de comprobadores de voltaje de CA sin contacto VoltAlert™ de Fluke y cuenta con un diseño de bolsillo, además de ser los más fáciles de usar. El 2AC detecta la existencia de voltaje en los circuitos y comprueba si la conexión a tierra es defectuosa, siendo el probador ideal para el electricista de la planta de fabricación o del "Hágalo usted mismo" en la casa. La punta del detector de bolsillo se encenderá en rojo cuando se encuentre cerca de una toma de corriente, un terminal o un cable de alimentación.

## Especificaciones: Comprobador eléctrico fluke 2AC voltaalert™

Especificaciones	
Principios de funcionamiento	Detecta el campo electrostático estable producido por una tensión de CA a través del aislamiento sin necesidad de estar en contacto con el conductor desnudo. Una luz de color rojo en la punta le indica la presencia de voltaje.
Conformidad de seguridad	Cumple con las normas IEC 61010-1:2001, UL 61010-1 (2.ª ed.), CAN/CSA-C22.2 N.º 61010-1-04 e ISA-82.02.01 Grado 2 de contaminación
Cumplimiento de las normas de EMC	Conforme a IEC 61326-1:2006
Funcionamiento	90 V CA a 1000 V CA, categoría CAT V 1000 V
Temperatura (de funcionamiento y almacenamiento)	De -10 °C a 50 °C (de -14 °F a 122 °F)

Rangos de humedad de funcionamiento	De 0 % a 95 % (de 0 °C a 30 °C)
	0 % a 75 % (30 °C a 40 °C)
	0 % a 45 % (40 °C a 55 °C)
Altitud	2.000 m (CAT IV 1000 V)
Rengöring	Limpie con un paño húmedo
Duración de la batería	La duración normal de la batería es de más de un año
Período de garantía	Dos años

## Modelos



### FLK2AC

FLK2AC/90-1.000V, DETECTOR DE VCA 90-1.000V, ENG, C. FRN, SPN

---

**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-ec](http://www.fluke.com/es-ec)

©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.**