

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

©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.**