

## Comprobador de tensión CA 704

**comprobador de tension robusto / resistente a caídas hasta una altura de 2 m / CAT III 600 V / IP 65 / detección de fase y conductor neutro / detección del campo de rotación / prueba de continuidad**

El comprobador de tensión CA 704 es un comprobador de tensión robusto para el instalador eléctrico. Este comprobador de tensión CA 704 impresiona por su simplicidad. El comprobador de tensión es resistente al agua según IP 65. Además de sus funciones de medición para la tensión continua y alterna, el comprobador de tensión determina resistencias hasta 2 k $\Omega$ . El comprobador de tensión CA 704 es resistente a caídas hasta una altura de 2 metros. Esta característica del comprobador de tensión es especialmente importante en las obras de construcción. El comprobador de tensión detecta automáticamente la fase y el conductor neutro. También se muestra el sentido del campo de rotación en la pantalla del comprobador de tensión. El adaptador tomacorriente CA 751 puede ser conectado directamente al comprobador de tensión CA 704. Esto facilita las mediciones de tomacorrientes Schuko. En el siguiente [enlace](#) encontrar otros equipos semejantes. Si tiene alguna pregunta sobre el comprobador de tensión, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono 902 044 604 para España, para Latinoamérica e internacional +34 967 513 695 o en el número +56 2 29381530 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este comprobador de tensión y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o [balanzas](#) PCE Ibérica S.L.



- Detección del campo de rotación
- Resistente a caídas hasta una altura de 2 m
- Resistente al agua según IP 65
- Detección de fases
- CAT III 600 V
- Manejo sencillo

### Especificaciones técnicas del comprobador de tensión CA 704

Funciones de medición	Rango de medición	Precisión
Tensión alterna	2 / 20 / 200 / 690 V	2 % precisión
Tensión continua	200 mV / 2 / 20 / 200 / 690 V	1 % precisión
Resistencia	0,001 ... 1,999 k $\Omega$	0,7 % precisión
Frecuencia	50 / 60 Hz / 400 Hz	---
Impedancia	Z > 260 k $\Omega$	---
Detección fase / conductor neutro	U > 127 V F = 50 / 60 Hz	
Indicación de polaridad	sí	
Prueba de continuidad	umbral de respuesta a R < 500 $\Omega$	

### Especificaciones técnicas generales

Pantalla	LCD de 2000 dígitos
Alimentación	batería de 9 V
Dimensiones	163 x 63,6 x 40 mm
Peso	210 g
Tipo de protección	IP 65
Condiciones ambientales	-10 ... +55 °C 0 ... 96 % H.r
Normativas y seguridad	IEC 61243-3 para el comprobador de tensión EN 61010-1 categoría de instalación: III alimentación 600 V
Compatibilidad electromagnética	EN 61326-1 / A2 criterio B

### Contenido del envío del comprobador de tensión CA 704

1 x comprobador de tensión CA 704, 1 x juego de líneas de medición, 1 x batería de 9 V, 1x instrucciones de uso

### Componentes adicionales del comprobador de tensión

#### Adaptador tomacorriente CA 751 para el comprobador de tensión

El adaptador tomacorriente CA 751 fue desarrollado para llevar a cabo una prueba rápida y fácil de tomacorrientes eléctricas en combinación con el comprobador de tensión CA 704. Este adaptador tomacorriente también es adecuado para usar en tomacorrientes de seguridad de niños. Simplemente hay que enchufar el adaptador tomacorriente en el comprobador de tensión CA 704. También se puede utilizar con cualquier otro [multímetro](#). El adaptador tomacorriente indica inmediatamente la fase y el conductor neutro. También indica si el conductor de protección está conectado con la tomacorriente.





Aquí encuentra otros productos parecidos bajo la clasificación "Comprobador de tensión":

- [Comprobador de tensión PCE-PDM1](#)  
(comprobador en forma de bolígrafo, Cat III 600V, prueba de diodos, prueba de continuidad)
- [Comprobador de tensión PCE-TT1](#)  
(para comprobar la tensión de dos polos para tránsito e indicador de campo de rotación)

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

