

«PeakTech® P 1640» Medidor de Pinza TRMS, 1000A AC/DC



105,90 €

Precios sin IVA, más gastos de envío y posiblemente un recargo por valor inferior

Número de producto: P 1640

GTIN/EAN: 4250569400353

## Descripción

---

El PeakTech 1640 puede ser usado como pinza de corriente DC o AC hasta 1000A, y ofrece además una función especial de medida de consumo energético en redes monofásicas. Si un cable de corriente se sitúa entre las pinzas y los cables de medida están conectados a la fuente de voltaje al mismo tiempo, el aparato mostrará el consumo en kW. Esta pinza es ideal para mediciones de corriente en cabinas de control y sistemas eléctricos, ya que puede realizar medidas sin contacto y no requiere desconexiones. Además, el modelo tiene extensas funciones de multímetro para medidas de voltaje, frecuencia, resistencia, test de continuidad (con señal acústica) y tests de diodo. Las medidas se llevan a cabo como valores True RMS (valor real efectivo), y su facilidad de manejo y funcionalidad hacen al aparato ideal para ingenieros electrónicos, técnicos de servicio o su uso en industria.

## Características técnicas

---

- Apto para medidas de corriente directas DC y alternas AC hasta 1000A
- Medición de consumo en sistemas monofásicos hasta 240kW
- Display LCD con 4000 dígitos retroiluminado
- Mediciones de voltaje TrueRMS hasta 600V AC/DC
- Medida de resistencia, tests de continuidad y diodo
- Medición de frecuencia y función Hz/ciclo de trabajo
- Función data hold y selección de rango automática y manual

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH  
Gerstenstieg 4  
DE-22926 Ahrensburg

[www.peaktech.de](http://www.peaktech.de)

- Puesta a 0 para medidas de corriente directa
- Diámetro máximo del conductor de 35mm
- Seguridad: EN 61010-1, CAT III 600V
- Accesorios: cables de medida, estuche de transporte, batería, manual

## Especificaciones

---

**Categoría de sobrevoltaje:** CAT III 600 V

**Dígitos:** 4.000

**Ancho de la pinza:** 35 mm

**Medida de energía:**

**OHM máx.:** 40 MΩ

**Selección de rango:** Automáticamente

**Tipo de pantalla:** LCD

**True RMS:**

**mV AC máx.:** 400 mV

**mV CC máx.:** 400 mV

**A AC max.:** 1000 A

**Hz max.:** 100 kHz

**A DC max.:** 1000A