

«PeakTech® P 3442» Multímetro Digital TrueRMS ~ 60.000 Counts ~ 1000V AC/DC, Bluetooth



Número de producto: P 3442

EAN: 4250569404290

Descripción

El PeakTech 3442 es un multímetro digital práctico, pensado para un uso de alto rendimiento en entornos muy exigentes y presenta gran variedad de funciones de medida. El display del aparato puede ajustarse entre un display LCD de 6000 dígitos y un display LCD de alta resolución de 60000 dígitos, con todas las medidas llevadas a cabo como TrueRMS. Además de las funciones de medida para corriente, voltaje, capacitancia, resistencia y otras, el aparato cuenta con medidas de bucle de corriente de 4-20mA%, filtro de pase bajo y función de autohold. Los valores medidos pueden mostrarse y procesarse en un PC mediante software o en un terminal iOS o Android mediante app. Durante la creación de este modelo se prestó especial atención a la seguridad del usuario, mediante una carcasa resistente a golpes e impactos y una alta categoría de sobrevoltaje. Dado lo extensivo de sus funciones de medida y la facilidad de su uso, este aparato es apto para cualquier ingeniero que considere importante un multímetro preciso, potente y prácticamente indestructible.

Software: compatible con DMM Tool - descargar en el área de servicio

Características técnicas

- Medidas de voltaje TrueRMS hasta 1000V y de corriente hasta 10A AC/DC
- Display LCD con 6000 dígitos, variable a 60000 dígitos

- Medidas de resistencia, test de continuidad y test de diodo
- Interfaz Bluetooth para conexión con PC y app
- Funciones de medida de valor relativo, 4-20 mA% y filtro de paso bajo
- Data hold, selección de rango automática o manual
- Funciones de valor máximo y mínimo, función pico
- Seguridad: TÜV / GS, EN 61010-1, CAT III 1000V / CAT IV 600V
- Accesorios: bolsa, cables de medida, sensores de temperatura, software, adaptadores BT, pilas, manual

Especificaciones

Categoría de sobrevoltaje: CAT III 1000 V, CAT IV 600 V

Dígitos: 60.000

Acumulador / Batería: 1,5V AAA

Bluetooth:

Capacidad max.: 6 mF

OHM máx.: 60 MΩ

Precisión Básica DC: +/- 0,9%

Resolución de ohmios min.: 0,01 Ω

Selección de rango: Automáticamente

Tipo de pantalla: LCD

True RMS:

TÜV/GS:

V AC máx.: 1000V

V AC resolución mín.: 0,01 mV

V DC máx.: 1000V

A AC max.: 10A

Hz max.: 10 MHz

Temp. max.: 760 °C

Temp. min.: -50 °C

mA DC max.: 600mA

mV DC max.: 600 mV

µA DC max.: 6000 µA

mV AC max.: 600 mV

A DC max.: 10A

mA AC max.: 600 mA

µA AC max.: 6000 µA