

«PeakTech® P 3454» Multímetro de alta resistencia ~ 50 000 cuentas, pantalla LCD, ~1000 V CA/CC con TrueRMS, IP67



189,90 €

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

Número de producto: P 3454

GTIN/EAN: 4250569407888

Descripción

Este multímetro digital TRMS profesional se ha desarrollado para tareas de medición exigentes en el uso diario y destaca por su alta precisión, robustez y versatilidad. Ya sea en trabajos eléctricos, industriales, de servicio, laboratorios o formación, este dispositivo proporciona resultados de medición fiables y ayuda a los usuarios en una amplia variedad de tareas de diagnóstico, ensayo y mantenimiento. Gracias a la tecnología de medición True RMS, se obtienen lecturas precisas incluso con señales distorsionadas o no sinusoidales. Esto hace que el multímetro sea especialmente adecuado para sistemas electrónicos modernos, convertidores de frecuencia, fuentes de alimentación conmutadas y sistemas de control industrial. Además de medir tensión, corriente y resistencia, el dispositivo también permite medir otras magnitudes eléctricas, ofreciendo así una amplia gama de aplicaciones para usuarios profesionales. La pantalla de 50 000 cuentas proporciona una resolución significativamente superior a la de los multímetros portátiles convencionales y muestra con precisión incluso las más mínimas variaciones en los valores medidos. Esto permite detectar con fiabilidad incluso las variaciones más pequeñas sin necesidad de cambiar de rango de medición prematuramente. Combinado con su alta precisión básica de $\pm 0,05\%$ en el rango de voltaje CC, este dispositivo de medición es ideal para tareas de medición precisas donde la fiabilidad y la repetibilidad son cruciales. Su robusta carcasa con protección IP67 lo protege eficazmente contra el polvo, la suciedad y el agua, convirtiéndolo en el compañero ideal para su uso en entornos exigentes. La carcasa de goma resistente a los impactos aumenta aún más la durabilidad y garantiza un agarre seguro, incluso durante trabajos exigentes en obras de construcción o en el campo. Su funcionamiento intuitivo, los controles dispuestos lógicamente y la pantalla de

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

www.peaktech.de

fácil lectura permiten un uso cómodo, incluso durante tareas de medición prolongadas. Las características de seguridad, propias de las categorías de medición más exigentes, proporcionan un alto nivel de protección al usuario, lo que convierte al dispositivo en una solución fiable para mediciones profesionales en sistemas de baja tensión. Gracias a su combinación de tecnología de medición precisa, construcción robusta, alta fiabilidad y funciones completas, este multímetro es ideal para aplicaciones profesionales en el trabajo diario y satisface las necesidades de usuarios exigentes en el comercio, la industria, el mantenimiento, así como en organismos gubernamentales y organizaciones de respuesta a emergencias técnicas, como las de ayuda humanitaria en casos de desastre.

Características técnicas

Especificaciones

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

Dígitos: 50.000

Acumulador / Batería: Li-Po 1200 mAh

Almacenamiento de datos: ☐

Bluetooth: ☐

Capacidad max.: 10 mF

GS - Tested safety: ☐

Grado de protección: IP 67

OHM máx.: 50 MΩ

Precisión Básica DC: +/- 0,05%

Resolución de ohmios min.: 0,01 Ω

Selección de rango: Automáticamente

Temp. máx. : 1350 °C

Temp. mín. : -55 °C

Tipo de pantalla: LCD

True RMS: ■

V AC máx.: 1000V

V AC resolución mín.: 0,01 mV

V DC máx.: 1000V

V DC resolución mín.: 0,01 mV

mA CA máx.: 500 mA

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de

mA CC máx.:	500mA
mV AC máx.:	500 mV
mV CC máx.:	500 mV
A AC max.:	10A
Hz max.:	10 MHz
µA DC max.:	5000 µA
A DC max.:	10A
µA AC max.:	5000 µA