



PCWork, PCW02B, Digitales True RMS Multimeter



PCWork

Artikel-Nr.:	PCW02B
Hersteller:	PCWork
EAN:	4270002353152
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	90303100
Gewicht:	0.362 kg

Dieses Multimeter ist perfekt für Bastler und Studenten. Dank seines innovativen und kompakten Designs ähnelt es einem modernen Smartphone. Mit einer intelligenten Messbereichsauswahlfunktion schützt es den Benutzer, indem es sicherstellt, dass der richtige Messbereich gewählt wird. Das Multimeter verfügt über ein robustes Gummigehäuse, eine Arbeitsleuchte, eine Funktion zur berührungslosen Spannungserkennung und hochwertige Messleitungen.

Merkmale und Spezifikationen:

- CAT III 600V
- 6000 Zählungen & True RMS (Effektivwertmessung)
- Auto Range & intelligente Messfunktion: Das Gerät erkennt automatisch die beabsichtigte Messung (Durchgang, Spannung, Widerstand)
- Gerät warnt den Benutzer, wenn die Sonde in der falschen Eingangsbuchse steckt
- Messung von AC/DC Spannung, Strom, Widerstand, Kapazität, Frequenz, Tastverhältnis; zeigt die Raumtemperatur an
- NCV (berührungslose Spannung), stromführende Leitung, Durchgang und Diodentest
- Doppelte Isolierung, Keramiksicherung und abnehmbares Gummigehäuse
- Großes LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Data-Hold-Funktion & LED-Arbeitsleuchte
- Innovatives Design und 4-Tasten-Bedienkonzept: wie ein Smartphone
- Tolles Verpackungsdesign und Handbuch mit Bildern in verschiedenen Sprachen: EN, GER, ES, FR, PT, PL, IT
- Inklusive Batterien, hochwertigen Messleitungen & Transportkoffer

Technische Daten

DC Spannung	60mv/600mV/6V/60V/600V $\pm(0.5\%+3)$
AC Spannung	60mv/600mV/6V/60V/600V $\pm(1.0\%+3)$
DC Strom	6000uA/60mA/600mA $\pm(1.2\%+5)$
AC-Strom	6000uA/60mA/600mA $\pm(1.5\%+5)$
Widerstand	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ $\pm(1.0\%+5)$; 6MΩ/60MΩ $\pm(1.5\%+3)$
Kapazität	6nF/60nF/600nF/6μF/60μF $\pm(4.0\%+5)$; 600μF/6mF $\pm(5.0\%+5)$
Frequenz	10Hz/100Hz/1kHz/10kHz/100kHz/1MHz $\pm(1.0\%+5)$; 10MHz $\pm(3.0\%+3)$



Einschaltdauer	1%~99% $\pm(3.0\%+3)$
Temperatur	-20°C~1000°C $\pm(1.0\%+3)$
Stromversorgung	2*3V Lithium-Knopfzellen (CR2032X2); Automatische Abschaltfunktion
Größe	133*68*19mm
Gewicht	135g

Weitere Bilder:

