

## KDM100 Multimeter 10000 Count



Artikel Nr.: N2997

KDM100 Multimeter 10000 Count

Dieses tragbare Multimeter mit Echteffektivwert-Messung (True RMS) hat eine große beleuchtete LCD Anzeige mit grafischer Messwertanzeige und eine zuschaltbare Taschenlampe zum bequemen Ablesen der Messwerte. Es besitzt eine automatische und manuelle Messbereichsauswahl und eignet sich für Messungen von AC&DC Spannung, NCV (berührungslose Spannungsanzeige), AC&DC Strom, Widerstand, Kapazität, Temperatur, Frequenzmessung und Dioden- und Durchgangstest.

Display: Beleuchtetes LCD mit grafischer Messwertanzeige, max. Anzeige 9999

Taschenlampe

Messwert-Haltfunktion

Automatische Anzeige der Polarität '-'

Automatische Nullstellung

Überlastanzeige 'OL'

Manuelle Messbereichsauswahl

Anzeige bei schwacher Batterie

Automatische Abschaltung zur Batterieschonung nach 15 Minuten

Sicherheit: Entspricht IEC61010, Überspannungskategorie CAT IV 600V, CATIII 1000V, Verschmutzungsgrad 2

Messmöglichkeiten

Gleichspannung: Bereiche 999,9mV bis 999,9V

Wechselspannung: Bereiche 999,9mV bis 750V

Gleichstrom: Bereiche 99,99mA-10A

Wechselstrom: Bereiche 99,99mA-10A

Widerstand: Bereiche 999,9Ω-99,99MΩ

Kapazität: 9,999nF bis 99,99mF

Frequenz: 9,999Hz bis 9,999MHz

Temperatur: -20~1000°C / -4~1832°F

Dioden-Test

Durchgangs-Test

Technische Daten

## KDM100 Multimeter 10000 Count

Produkt: KDM 100  
600V CAT IV / 1000V CAT III, Verschmutzungsgrad 2  
Maximal zulässige Spannung: 1000V DC / 750V AC  
Sicherungen: FF630mA/250V / FF10A/250V  
Abtastrate: ca. 3 mal pro Sekunde  
Stromversorgung: 3 x 1,5V Batterie Typ AAA  
Betriebsumgebung: 0~40°C, relative Luftfeuchte <math>\leq 80\%rH</math>, Höhenlage <math>\leq 2000\text{m}</math>  
Lagerumgebung: -10~60°C, relative Luftfeuchte <math>\leq 70\%rH</math>, ohne Batterien  
Garantierte Genauigkeit (Temperatur 23°C  $\pm 5^\circ\text{C}$ , relative Luftfeuchte <math>\leq 80\%rH</math>)  
Abmessungen (LxBxH): 185 x 85 x 40mm  
Gewicht: ca. 350g (mit Batterien)  
[Download Technische Daten](#)

Preis : ~~39.90~~ EUR

Sonderpreis : 37.90 EUR