

# Multimetro Digitale Autorange

Prezzo: 52.46 €

Tasse: 11.54 €

Prezzo totale (con tasse): 64.00 €



Multimetro digitale CAT III conforme allo standard EN61010. Dotato di cambio automatico delle portate, è in grado di misurare correnti continue e alternate fino a 10 A, tensioni continue e alternate fino a 600 V, resistenze fino a 40 Mohm, capacità da 4 nF a 200  $\mu$ F, frequenze fino a 10 MHz, temperatura da  $-20^{\circ}\text{C}$  a  $+760^{\circ}\text{C}$ , diodi e continuità elettrica. Alimentazione con batteria a 9 V (inclusa). La confezione comprende: manuale, puntali, batteria, guscio di protezione e sonda di temperatura (termocoppia tipo K). **N.B.** Display LCD non retroilluminato.

**Specifiche tecniche**

- **Tensione continua:** 400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 600 V
  - precisione: 1,2% della lettura+2 digit per portata 400 mV; 0,5% della lettura+2 digit per portata fino 400 V; 1,5% della lettura+2 digit per portata fino 600 V
  - impedenza d'ingresso: 7,8 Mohm
  - massima tensione di ingresso: 600 V
- **Tensione alternata:** 400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 600 V
  - precisione: 1,5% della lettura+3 digit per portata fino 400 V; 2% della lettura+4 digit per portata 600 V
  - impedenza d'ingresso: 7,8 Mohm
  - portata frequenza: da 50 a 400 Hz
  - massimo ingresso: 600 V
- **Corrente continua:** 400  $\mu$ A / 4 mA / 40 mA / 400 mA / 10 A
  - precisione: 1,5% della lettura+3 digit per portata fino 400 mA; 2,5% della lettura+5 digit per portata 10 A
  - protezione da sovraccarico: fusibile 0,5 A / 250 V e 10 A / 250V
- **Corrente alternata:** 400  $\mu$ A / 4 mA / 40 mA / 400 mA / 10 A
  - precisione: 1,8% della lettura+3 digit per portata fino 400 mA; 3% della lettura+5 digit per portata 10 A
  - protezione da sovraccarico: fusibile 250 mA / 250 V per portata in mA; fusibile da 10 A / 500 V per misurazioni fino a 10A
  - protezione da sovraccarico: fusibile 0,5 A / 250 V e 10 A / 250 V
- **Resistenza:** 400 ohm / 4 kohm / 40 kohm / 400 kohm / 4 Mohm / 40 Mohm
  - precisione: 1,2% della lettura+4 digit per portata 400 ohm; 1,08% della lettura+2 digit per portata da 4 kohm; 1,2% della lettura+2 digit per portata 4 Mohm; 2.0% della lettura+3 digit per portata 40 Mohm
  - protezione d'ingresso: 250 Vdc o 250 Vac rms
- **Capacità:** 4 nF / 40 nF / 400 nF / 4  $\mu$ F / 40  $\mu$ F / 200  $\mu$ F
  - protezione d'ingresso: 250 Vdc o 250 Vac rms
- **Frequenza:** 10 Hz / 100 Hz / 1 kHz / 10 kHz / 100 kHz / 1 MHz / 10 MHz
  - protezione da sovraccarico: 250 Vdc o 250 Vac rms
- **Temperatura:** da -20°C a +760°C / da 4°F a 1400°F
- **Continuità:** sì (buzzer)
- **Transistor test:** no
- **Diodi test:** sì
- **Retroilluminazione:** no
- **Indicatore di batteria scarica:** sì
- **Spegnimento automatico:** sì (dopo circa 15 minuti di inattività)
- **Massima indicazione display:** 1999
- **Indicazione fuori portata:** sì, "OL"
- **Cambiamento portate:** automatico
- **Data hold:** sì
- **Retroilluminazione:** no
- **Dimensioni (mm):** 150 x 70 x 48
- **Peso (con batteria):** 250 g
- **Alimentazione:** batteria 9 V (inclusa)
- **Accessori:** manuale / puntali / batteria / guscio di protezione / sonda temperatura