

MULTIMETRO DIGITALE 6 IN 1

Prezzo: 86.07 €

Tasse: 18.93 €

Prezzo totale (con tasse): 105.00 €



Strumento dalle caratteristiche professionali, con display LCD retroilluminato, in grado di misurare livello sonoro, intensità luminosa, temperatura, umidità, tensione e corrente DC e AC, frequenza, resistenza, capacità e di eseguire test su diodi e di continuità. Integra un rilevatore di tensione AC (50÷1000V) senza contatto, dispone di funzione data Hold e selezione automatica delle portate. Alimentazione batteria a 9V (inclusa). Completo di puntali e termocoppia tipo K.

CARATTERISTICHE

- CAT. III - 1000 V, CAT. IV - 600 V
- Indicazione batteria scarica
- Portata automatica (tranne gamme 400 mV Vac, IAC Idc 10A e 10A)
- Rilevatore di tensione AC senza contatto (50-1000 VAC)
- Misure di tensione: AC e DC 600 V max.
- Misure di corrente: AC e DC max. 10 A
- Protezione contro i sovraccarichi - 600 V AC o DC
- Sensibilità frequenza: < 1MHz: >0,5 V RMS / > 1MHz: >3V RMS
- Misure di resistenza: 40 Mohm max.
- Misure di livello sonoro:
 - 35-100 dB
 - risoluzione: 0,1dB
 - ponderazione di frequenza: C
 - precisione: ± 5 dB al livello sonoro 94dB (1 kHz onda sinusoidale)
 - microfono: condensatore
- Misurazioni intensità luminosa:
 - fino al 40.000 lux
 - precisione: $\pm 5\%$ della lettura + 10 cifre
 - caratteristiche di temperatura: $\pm 0,1\%$ / °C
 - fotodiode: 1 fotodiode al silicio con filtro
- Misurazioni di umidità:
 - 33%~99% RH
 - risoluzione: 1% RH
 - precisione: $\pm 3\%$ RH
- Misurazione della temperatura interna:
 - da 0°C a +50°C
 - risoluzione: 0,1°C
 - precisione: 3% della lettura ± 5 cifre
- Gamma di misurazione termocoppia tipo K:
 - da -20°C a +1300°C
 - risoluzione: 1°C
 - precisione: 3% della lettura ± 5 cifre

SPECIFICHE TECNICHE

- **Portata tensione DC:** 400mV / 4V / 40V / 400V / 600V
- **Portata tensione AC:** 400mV / 4V / 400V / 600V
- **Portata corrente DC:** 400 μ / 4m / 400m / 10A
- **Portata corrente AC:** 400 μ / 4m / 400m / 10A
- **Portata resistenza (ohm):** 400 / 4k / 40k / 400k / 4M / 40M
- **Portata capacità:** 50.00nF / 500.0 nF / 5.000uF / 50.00uF / 100.0uF
- **Portata frequenza:** 5Hz / 50Hz / 500Hz / 5kHz / 50kHz / 500kHz / 10MHz
- **Portata temperatura:** da -20°C a +1300°C
- **Indicazione fuori portata:** sì "OL"
- **Buzzer continuità:** sì
- **Test transistor:** no
- **Test diodi:** sì
- **Indicazione batteria scarica:** sì
- **Massima cifra visualizzata sul display:** 3999
- **Modalità cambio portate:** automatico
- **Data hold:** sì
- **Retroilluminazione:** sì
- **Dimensioni:** 170 x 78 x 48 mm
- **Peso (con batteria):** approx. 330 g
- **Alimentazione:** batteria 9 V
- **Accessori:** manuale / puntali / batteria / termocoppia tipo K
- **Autospegnimento:** sì