

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/dt-61-miernik-universalny-p-404.html>

DT-61 miernik uniwersalny

Cena brutto	299,99 zł
Cena netto	243,89 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	DT-61
Producent	CEM

Opis produktu

DT-61 miernik uniwersalny

Multimetr DT61 oprócz podstawowych pomiarów elektrycznych umożliwia także pomiar wielkości nielektrycznych, takich jak pomiar natężenia światła, dźwięku czy wilgotności. Dodatkowo posiada bezkontaktowy detektor przewodów pod napięciem (NCV). Umożliwia pomiar temperatury za pomocą sondy zewnętrznej oraz posiada wbudowany czujnik temperatury.

dane techniczne:

- woltomierz - pomiar napięcia AC/DC do 600V
- amperomierz - pomiar prądu AC/DC do 10A
- omomierz - pomiar rezystancji do 40MΩ
- pomiar pojemności do 100μF
- częstotściomierz - pomiar częstotliwości do 100MHz
- termometr wewnętrzny (wbudowany w miernik)
- pomiar temperatury za pośrednictwem termopary
- luksomierz - pomiar natężenia oświetlenia do 40,000 Lux
- miernik poziomu dźwięku/hałasu do 100dB
- higrometr - pomiar wilgotności do 95% RH
- pomiar współczynnika wypełnienia do 99,9%
- NCV - bezkontaktowy wykrywacz przewodów pod napięciem (50V - 1000V)
- tester ciągłości obwodu
- testowanie diod
- w zestawie:
 - ▶ multimetr CEM DT-61
 - ▶ przewody pomiarowe
 - ▶ termopara wraz z adapterem

Funkcja pomiarowa:	Zakres:	Rozdzielczość:	Dokładność:
Luksomierz	40,000 Lux	1 Lux	±5% ±10d
Dźwięku	100dB	0.1dB	± 3.5dB
Wilgotności	95% RH	0.1%RH	± 3.5% RH
Temperatura	-20 to 750°C	0.1° up to 400°	+/-3% ±3°C
	-4 - 1400°F	0.1° up to 400°	+/-3% ±5°C
		1.0 over 400°	+/-3% ±5°F
NCV	50-1000V		
Napięcie DC	600v	0.1mV	±0.5% ±2d
Napięcie AC	600v	0.1mV	± 1.2% ±10d
Prąd DC	10A	0.1μA	+/- 1.0% ±2d
Prąd AC	10A	0.1μA	±1.0% ±2d

Rezystancja	40MΩ	0.1 Ω	± 0.8% ±2d
Pojemność	100μF	0.01nF	±3.5%
Częstotliwość	10MHz	0.001Hz	±1.5%
Wsp. wypełnienia	99.9%	0.1%	±1.2%
Test diod	Open voltage 2.8VDC Test Current 1mA		
Test ciągłości	Threshold 30 Ohms		

zdjęcia: