Multimetr cyfrowy

CMM-10

indeks: WMGBCMM10



Zmierz podstawowe parametry multimetrem cyfrowym CMM-10

CAT II
600 V

IP40

11 funkcji pomiarowych

- napięcie AC i DC
- prąd AC i DC
- rezystancja
- pojemność
- częstotliwość
- cykl roboczy
- temperatura
- test diody
- ciągłość



Na każdą kieszeń

CMM-10 jest jednym z najlepszych rozwiązań dla elektryków mieszkaniowych i komercyjnych. Dodatkowy pomiar temperatury sprawia, że przyrząd może być użytkowany przez techników ogrzewania i klimatyzacji.



Łatwy odczyt

Dzięki dużym cyfrom odczyt wartości mierzonej jest ekstremalnie szybki. Podświetlenie ekranu pozwala na pracę w niedoświetlonych obszarach.



Specyfikacja techniczna

Funkcje pomiarowe	Zakres	Rozdzielczość	Dokładność ±(% w.m. + cyfry)
Napięcie AC / DC	do 600 V	od 0,1 mV	od ±(0,5% w.m. + 2 cyfry) dla DC od ±(1,2% w.m. + 3 cyfry) dla AC
Prąd AC / DC	do 10,00 A	od 0,1 µA	od ±(1,0% w.m. + 3 cyfry) dla DC od ±(1,5% w.m. + 5 cyfr) dla AC
Rezystancja	do 40,00 MΩ	od 0,1 Ω	od ±(1,0% w.m. + 2 cyfry)
Częstotliwość	do 10,00 MHz	od 0,001 Hz	od ±(1,2% w.m. + 3 cyfry)
Pojemność	do 100,0 µF	od 0,01 nF	od ±(3,0% w.m. + 5 cyfr)
Cykl roboczy (%)	0,1...99,9%	0,1%	±(1,2% w.m. + 2 cyfry)
Temperatura	-20...+760°C -4...+1400°F	1°C 1°F	±(3% w.m. + 5°C) ±(3% w.m. + 9°F)
Cechy podstawowe			
Wyświetlacz	odczyt 5000 ze wskaźnikami funkcji		
Zatrzymanie wyświetlanej wartości HOLD	✓		
Ręczny / automatyczny wybór zakresu	✓ / ✓		
Cechy zaawansowane			
Funkcja REL	✓		
Ciągłość / test diody	✓ / ✓		
Cechy pozostałe			
Łatwy dostęp do bezpieczników A / mA	✓ / ✓		
Automatyczne wyłączanie urządzenia	✓		
Wskaźnik rozładowanej baterii	✓		
Beeper	✓		
Wyświetlacz			
Rodzaj	segmentowy		
Podświetlenie ekranu	✓		
Bezpieczeństwo i warunki użytkowania			
Kategoria pomiarowa (PN-EN 61010)	CAT II 600 V		
Stopień ochrony	IP40		
Wymiary	138 x 68 x 37 mm (5,4” x 2,7” x 1,4”)		
Temperatura pracy	0...50°C przy wilgotności <70%		
Temperatura przechowywania	-20...+60°C przy wilgotności <80%		

Akcesoria standardowe



2x przewody pomiarowe

WAPRZCMP1



Pomiar temperatury

sonda (typ K)
WASONTEMK

adapter
WAADATEMK



Bateria 6LR61 9 V



Instrukcja obsługi

Akcesoria opcjonalne



Komplet przewodów pomiarowych do CMM

CAT IV, S
WAPRZCMM1

CAT IV, M
WAPRZCMM2



Pomiar temperatury

sonda (typ K, bagnetowa)
WASONTEMP

sonda (typ K, metalowa)
WASONTEMK2



Krokodylek mini, 1 kV 10 A (kpl.)

WAKROKPL10MINI



Futerał S1

WAFUTS1

Skrót „w.m.” w określeniu dokładności oznacza wartość mierzoną.