

Zadanie 1 – multimetr cyfrowy – 1 szt

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (wymagania techniczne i funkcjonalne).
Urządzenie oferowane powinno mieć cechy wzorcowego urządzenia klasy Fluke 189.

1. Pomiary

Parametry wymagane	Parametry oferowane
Napięcie DC 1μV – 1000 V ± (0,025% +5)	
Napięcie AC 1μV – 1000 V ± (0,4% +40)	
Natężenie DC 0,01μA – 10 A ± (0,15% +2)	
Natężenie AC 0,01μA – 10 A ± (0,75% +5)	
Rezystancja 500 MΩ (rozdzielczość 0,01 MΩ)	
Konduktancja 500 nS (rozdzielczość 0,01 nS)	
Pojemność 50 mF (rozdzielczość 1 pF)	
Częstotliwość 0,01 Hz – 1 MHz (rozdzielczość 0,01 Hz)	
Temperatura -200°C/ 1350°C (rozdzielczość 0,1°C)	
dBm i dBV -52/+60 dB (rozdzielczość 0,01 dB)	

2. Właściwości

Parametry wymagane	Parametry oferowane
True RMS AC, AC+DC	
Pasma 100 kHz	
Wyświetlacz wielofunkcyjny z 51 segmentowym bargrafem analogowym	
Rejestracja wartości min/max	
Tryb Auto Hold i Relative	
Test ciągłości obwodu z diodą i sygnalizacją dźwiękową	
Pomiary wypełnienia przebiegu i szerokości impulsu	
Interfejs do PC	
Pamięć do przechowywania 3 dniowej ciągłej rejestracji	
Pamięć odczytów (100 komórek pamięci)	

3. Wymagania ogólne

Parametry wymagane	Parametry oferowane
Instrukcja obsługi w języku polskim lub angielskim	
Gwarancja min 36 miesięcy	
Baterie alkaliczne	
Czas pracy z baterii 72 godz. (typowo)	
Czas dostawy do 4 tygodni	

Nazwa oferowanego urządzenia (w języku polskim).....
Typ
Producent

Miejscowość.....dnia2008r

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania
oświadczeń woli w imieniu wykonawcy

UWAGA: w pozycji parametry oferowane należy wpisać dane techniczne oferowanego urządzenia (nie wpisywać słowa tak lub spełnia)