

Multimetry cyfrowe

TABELA PORÓWNAWCZA MULTIMETRÓW

Model	MD 9070 Multimetr cyfrowy	MD 9060 Multimetr cyfrowy	MD 9050 Multimetr cyfrowy	MD 9040 Multimetr cyfrowy
				
True RMS	•	•	•	•
Zakres prądu DC (A)		10	10	10
Podstawowa dokładność (%)		0.15	0.2	0.2
Maksymalna rozdzielczość (µA)		0.1	0.1	0.1
Zakres prądu AC (A)		10	10	10
Podstawowa dokładność (%)		0.5	0.6	0.6
Maksymalna rozdzielczość (µA)		0.1	0.1	0.1
Zakres napięcia DC (V)	1000 V	1000	1000	1000
Podstawowa dokładność (%)	0.2	0.02	0.06	0.06
Maksymalna rozdzielczość (µV)	1000	10	10	10
Zakres napięcia AC (V)	1000 V	1000	1000	1000
Podstawowa dokładność (%)	1	0.3	0.5	0.5
Maksymalna rozdzielczość (µV)	1000	10	10	10
Pomiar rezystancji (MΩ)	60	50	60	60
Podstawowa dokładność (%)	0.9	0.07	0.1	0.1
Maksymalna rozdzielczość (mΩ)	100	100	100	100
Test ciągłości	•	•	•	•
Test diody	•	•	•	•
Test diody		•	•	•
Pomiar częstotliwości	•	•	•	•
Częstotliwość sygnałów cyfrowych		•	•	•
Pomiar temperatury (czujnik typu K)		T1 & T2 (porównanie temperatury)	T1 & T2 (porównanie temperatury)	
Ciągłość uziemienia	•			
Rezystancja izolacji	•			
Porównanie rezystancji izolacji	•			
PI / DAR	•			
Autocheck* V / Ω			•	
Przewodność (nS)		•	•	
Prędkość obrotowa IP-RPM (Indukcyjna)				
Prędkość obrotowa IG-RPM (Stykowa)				
Dwell – kąt zwarcia zapłonu				
% - Pomiar procentowy/różnicowy				
Test wtrysku paliwa ms				
Pasma napięcia 100 kHz		•		
Przebiegi częstotliwości silników AC	•	•		
Wyświetlanie dwóch wartości	•			
Liczba cyfr	6000 (mV, µm/A, Ω , F)	50.000 (tryb szybki) 500.000 (DCV) 99.999 (Hz)	9999 (AC/DCV, Hz, nS) 6000 (mV, µm/A, Ω , F)	9999 (AC/DCV, Hz, nS) 6000 (mV, µm/A, Ω , F)
Podświetlenie	•	•	•	
Analogowy bargraf	•	41 segmentowy	41 segmentowy	41 segmentowy
IR, interfejs RS232		•	•	•
Automatyczny i ręczny wybór zakresu	•	•	•	•
Automatyczne wyłączanie	•	•	•	•
Bezdotykowe wykrywanie pola elektrycznego			•	
MAX Hold		•		
Peak Hold		•	•	
Data Hold	•	•	•	•
Rejestracja (MAX, MIN, AVG)	•	•	•	•
Wartość relatywna		•	•	•
Kompensacja przewodów pomiarowych			•	•
Kategoria przepięciowa	CAT IV / 600 V CAT III / 1000 V	CAT IV / 1000 V	CAT IV / 1000 V	CAT IV / 1000 V
Wymiary z holsterem (mm) (mm)	208 x 103 x 64.5	208 x 103 x 64.5	208 x 103 x 64.5	208 x 103 x 64.5
Masa z holsterem(g)	635	635	635	635
IP	IP 40	IP 54	IP 54	IP 54
Znak CE	•	•	•	•

[illegible]