

Dane aktualne na dzień: 11-08-2026 19:49

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/multimetr-samochodowy-ut107-ut-107-p-337.html>



Multimetr samochodowy UT107 UT-107

Cena brutto	128,00 zł
Cena netto	104,07 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	UT107
Kod producenta	MIE0090
Kod EAN	5901436741077

Opis produktu

Multimetr samochodowy UT107 UNI-T

Przedstawiamy Państwu najnowszy model multimetru uniwersalnego produkcji Unity – UT107. Multimetr UNIT UT 107 zaspokaja potrzeby w zakresie pomiarów w pojazdach mechanicznych nawet dla bardzo wymagających mechaników. Oprócz wszystkich podstawowych funkcji pomiarowych takich jak pomiar napięcia AC/DC, natężenia prądu DC czy rezystancji, umożliwia również pomiar prędkości obrotowej w silnikach 4, 6 i 8 cylindrowych. Model ten posiada również możliwość pomiaru temperatury, częstotliwości prądu, a nawet pomiar współczynnika wypełnienia impulsów oraz bardzo przydatna funkcja testu akumulatora 12V. Instrukcja obsługi dostępna w polskiej wersji językowej.

wykonywane pomiary:

- napięcia stałego DC lub zmiennego AC
- prądu stałego DC
- diody, ciągłości obwodu, rezystancji
- baterii - akumulatora (wbudowane obciążenie - rezystor 120Ω)
- temperatury
- częstotliwości
- cyklu
- kąta zapłonu
- obrotów RPMx10

diagnostyka samochodu:

- sprawdzanie bezpieczników
- testowanie przełączników
- testowanie przekaźników
- testowanie układu ładowania akumulatora
- testowanie poboru prądu z akumulatora przy wyłączonym silniku
- testowanie upływności przewodów elektrycznych
- testowanie układu zapłonu
- testowanie czujników Halla
- testowanie czujników magnetycznych
- testowanie czujników motoryzacyjnych
- testowanie układu wtrysku
- test czujnika temperatury
- test czujnika ciśnienia
- test czujnika przepływu
- testowanie świecy i przewodów

Funkcja pomiarowa	Zakres		Dokładność
napięcie stałe DC	200mV/2V/20V/1000V		±(0.5%+2)
napięcie zmienne AC	200V/750V		±(0.8%+5)
prąd stały DC	200mA/10A		±(0.8%+5)
rezystancja	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/20MΩ		±(0.8%+5)
temperatura (°C)	-40°C~1000°C	±(2%+8)	
częstotliwość	2kHz		±(2%+5)
współczynnik wypełnienia	1%~90%		±(4%+5)
Funkcje specjalne			
bezpiecznik 10A			TAK
test baterii	12V		±(3%+5)
pomiar kąta zamknięcia przerywacza DWELL	4Cyl/6Cyl/8Cyl		±(3%+5)
Tach	4Cyl/6Cyl/8Cyl		±(3%+5)
Diode			TAK
ciągłość obwodu			TAK
Data Hold			TAK
sygnalizacja słabej baterii			TAK
impedancja wejściowa	ok. 10MΩ		TAK
max. wskazanie	1999		TAK
zasilanie	bateria 9V (6F22)		
wymiary wyświetlacza LCD	60 x 54 mm		
kolor	UT107 - szary, holster - czerwony		
waga	352g		
wymiary	179 x 88 x 39 mm		

zdjęcia:>