

Dane aktualne na dzień: 04-06-2026 05:01

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut105-miernik-samochodowy-uniwersalny-true-rms-uni-t-p-11038.html>



UT105+ miernik samochodowy uniwersalny True RMS Uni-T

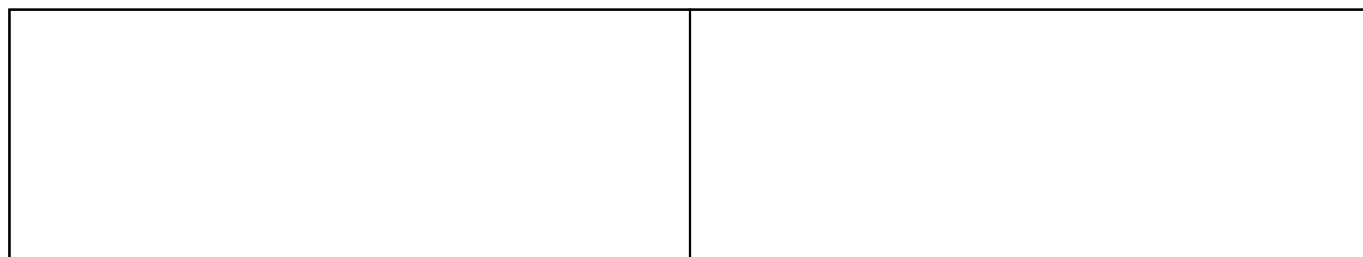
Cena brutto	111,00 zł
Cena netto	90,24 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT105+
Kod producenta	MIE0465
Kod EAN	5901890077972
Producent	Uni-t

Opis produktu

UT105+ miernik samochodowy uniwersalny True RMS Uni-T



Multimetry samochodowe Uni-T model UT105+ reprezentuje najnowszy standard w dziedzinie diagnostyki pojazdów, łącząc w sobie zaawansowane funkcje pomiarowe z niezawodnością i precyzją. Miernik został zaprojektowany z myślą o obsłudze zarówno pojazdów konwencjonalnych, jak i hybrydowych, zapewniając szeroki zakres pomiarowy oraz dostęp do kluczowych informacji diagnostycznych. Dzięki możliwościom pomiarowym obejmującym napięcie AC i DC, prąd AC i DC, rezystancję, temperaturę oraz pomiar wartości skutecznej True RMS, użytkownicy mogą przeprowadzać kompleksową diagnostykę elektryczną i mechaniczną swoich pojazdów. Dodatkowo, funkcje takie jak pomiar kąta, prędkość obrotową oraz wbudowany filtr VFC do 1000V pozwalają na precyzyjne badanie różnorodnych systemów mechanicznych i elektrycznych.





Podświetlany wyświetlacz, możliwość zatrzymywania pomiarów (Data Hold) oraz wbudowany tester tranzystorów i diod sprawiają, że praca z multimetrami UT105+ jest intuicyjna i wygodna. Dodatkowo, kompaktowe wymiary oraz niska waga sprawiają, że jest on praktyczny w użyciu zarówno w warsztacie, jak i w terenie. W połączeniu z wysokim stopniem ochrony CAT II 1000V / CAT III 600V, multimetr stanowi niezawodne narzędzie dla profesjonalnych mechaników i pasjonatów motoryzacji.

Parametry techniczne

- producent: Uni-T
- model: UT105+
- miernik uniwersalny samochodowy
- pomiar napięcia AC i DC, prądu AC i DC, rezystancji, temperatury
- pomiar wartości skutecznej True RMS
- wbudowany filtr VFC do 1000V
- pomiar kąta 1 - 8 CYL
- pomiar prędkości obrotowej RPM 2STR/4STR
- Data Hold - zatrzymanie pomiarów
- pomiar względny
- tester tranzystorów oraz diod
- tester ciągłości
- wbudowane podświetlenie
- stopień ochrony CAT II 1000V / CAT III 600V
- zasilanie: 2 x 15,V AAA
- waga: 348g
- wymiary: 183 x 88 x 56mm

Parametr	Zakres	UT105+	UT107+
Napięcie stałe DC (V)	400mV/4V/40V/400V/1000 V	±(0,5%+3)	-
	600mV/6V/60V/600V/1000 V	-	±(0,5%+3)
Napięcie zmienne AC (V)	4 V/40 V/400 V/1000 V	±(0,8%+3)	-

Prąd zmienny AC (A)	6 V/60 V/600 V/1000 V	-	±(0,8%+3)
	4mA/40mA/400mA/10A (20A przez maks. 10 s)	±(1,0%+8)	-
Prąd stały DC (A)	6mA/60mA/600mA/10A (20A przez maks. 10 s)	-	±(1,0%+8)
	4mA/40mA/400mA/10A (20A przez maks. 10 s)	±(0,8%+8)	-
Rezystancja (Ω)	400Ω/4KΩ/40KΩ/400KΩ/4 MΩ/40MΩ	±(0,8%+3)	-
	600Ω/6KΩ/60KΩ/600KΩ/6 MΩ/60MΩ	-	±(0,8%+3)
Pojemność (F)	6nF/60nF/600nF/6uF/60uF/ 600uF/6mF/60mF/100mF	-	±(3%+10)
Częstotliwość (Hz)	10 Hz ~ 10 MHz	±(0,1%+5)	±(0,1%+5)
Temperatura (°C)	-40 °C ~ 1000 °C	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)
Temperatura (°F)	40 °F ~ 1832 °F	±(1,5%+5)	±(1,5%+5)
VFC	1000 V	±(2,0%+10)	±(2,0%+10)
RPM obr./min.	2STR	±(3,0%+5)	±(3,0%+5)
	4STR	±(3,0%+3)	±(3,0%+3)
Kąt	1CYL(0°~356,4°)/2CYL(0°~1 78,2°)/3CYL(0°~118,8°)/4C YL(0°~89,1°)/5CYL(0°~71,3°) /6CYL(0°~59,4°)/8CYL(0 ~ 44,5°)	±(3,0%+5)	±(3,0%+5)
	Szerokość impulsu	999,9 ms	-
Pozostałe funkcje			
Maksymalne wskazanie		4000	6000
Ręczna zmiana zakresu		✓	✓
Tester ciągłości, diod, tranzystorów		✓	✓
Cykl pracy		✓	✓
Alarm wysokiego napięcia		✓	✓
Alarm przeciążenia		✓	✓
Alarm dużej wartości prądu		✓	✓
Wskaźnik niskiego poziomu baterii		✓	✓
Podświetlenie		✓	✓
Auto Power Off - automatyczne wyłączenie 15 minut		✓	✓
Zatrzymanie danych - Data HOLD		✓	✓
Pomiar MAX, MIN, REL		✓	✓
VFC		✓	✓
Tester akumulatorów 12V		-	✓

Materiały dodatkowe

	Szczegółowa specyfikacja techniczna
	Instrukcja obsługi w języku angielskim

Zestaw zawiera

- 1 x miernik samochodowy UT105+
- 1 x oryginalne opakowanie







