

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut890d-miernik-uniwersalny-p-6485.html>

UT890D miernik uniwersalny

Cena brutto	93,49 zł
Cena netto	76,01 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT890D
Producent	Uni-t

Opis produktu

UT890D miernik uniwersalny

UT890D to cyfrowy multimetr uniwersalny produkcji Uni-t. Oferowany miernik UT890D umożliwia wykonanie najczęściej mierzonych parametrów elektrycznych: pomiar napięcia DC/AC, pomiar prądu DC/AC, pomiar częstotliwości, pomiar temperatury, pomiar ciągłości obwodu elektrycznego, pomiar oporności, pomiar pojemności kondensatorów. UT890D mierzy wartość skuteczną napięcia i prądu zmiennego AC. Za pomocą miernika UT890D sprawdzimy diody półprzewodnikowe, oraz tranzystory bipolarne npn i pnp (pomiar bety hfe). Z dodatkowych funkcji mamy możliwość zarejestrowania wartości MAX i MIN w trakcie trwania pomiaru, funkcję zatrzymania wskazania na wyświetlaczu. Multimetr UT890D wyposażony jest w podświetlany wyświetlacz LCD o maksymalnym wskazaniu wyniku pomiarowego 5999.

dane techniczne:

- miernik cyfrowy Treu RMS - multimetr cyfrowy UT890D produkcji Uni-t
 - woltomierz do pomiaru napięcia AC / DC
 - amperomierz do pomiaru prądu AC / DC
 - omomierz do pomiaru oporności elektrycznej (rezystancji)
 - pomiar pojemności kondensatorów
 - częstotliciomierz do pomiaru wartości częstotliwości
 - wyposażony w Holster na obudowie
- [manual - instrukcja w języku ang. miernika UT890D](#)

specyfikacja techniczna UT890D		
pomiar	podzakresy pomiarowe	dokładność
napięcie DC	600,0mV	$\pm(0,5\%+4)$
	6,000V/60,00V/600,0V	$\pm(0,5\%+2)$
	1000V	$\pm(0,7\%+10)$
napięcie AC	6,000V/60,00V/600,0V	$\pm(0,8\%+3)$
	750V	$\pm(1\%+10)$
prąd DC	60,00μA/6,000mA/60,00mA	$\pm(0,8\%+8)$
	600,0mA	$\pm(1,2\%+5)$
	20A	$\pm(2\%+5)$

prąd AC	6,000mA/60,00mA	$\pm(1\%+12)$
	600,0mA	$\pm(2\%+3)$
	20A	$\pm(3\%+5)$
rezystancja	600,0 Ω	$\pm(0,8\%+5)$
	6,000K Ω /60,00K Ω /600,0K Ω /6,000M Ω	$\pm(0,8\%+3)$
	60,00M Ω	$\pm(1\%+25)$
pojemność	6,000nF	$\pm(5\%+35)$
	60,00nF~600,0nF	$\pm(2,5\%+20)$
	6000 μ F/100mF	$\pm(5\%+10)$
częstotliwość	9,999Hz~9,999MHz	$\pm(0,1\%+5)$
	zakres: 10Hz~10MHz (automatyczny)	---
	≤ 100 kHz: 100mVrms \leq wejście ≤ 30 Vrms	
	100kHz~1MHz: 200mVrms \leq wejście ≤ 30 Vrms	
	1MHz: 600mVrms \leq wejście ≤ 30 Vrms	
pozostałe funkcje:		
LCD	maksymalne wskazanie 5999	TAK
zakresy	ręczna zmiana zakresów pomiarowych	TAK
True RMS	pomiar wartości skutecznej	TAK
pasmo	40Hz~1kHz dla sin i trójkąta	TAK
Max/Min	pomiar wartości max i min	TAK
Diode Test	testowanie diod półprzewodnikowych	TAK
Auto Power Off	automatyczny wyłącznik po 15 minutach	TAK
buzer	akustyczny tester ciągłości	TAK
bateria	wskaźnik rozładowanej baterii	TAK
Data Hold	zatrzymanie wskazania	TAK
REL	pomiary względne	TAK
LCD	podświetlany wyświetlacz	TAK
hFE	pomiar tranzystorów bipolarnych NPN PNP	TAK
impedancja wejściowa	≥ 10 M Ω	TAK

zasilanie	bateria 9V 6F22
waga	300g
wymiar LCD	63mm x 29mm
stopień bezpieczeństwa	CE/CAT,II 1000V/ CAT,III 600V
wymiary	186mm×91mm×39mm

| miernik uniwersalny | miernik cyfrowy | multimetr cyfrowy | multimetr uniwersalny | miernik do pomiaru | multimetr wielofunkcyjny |

zestaw zawiera:

- miernik UT890D
- komplet przewodów pomiarowych
- baterie zasilające

gwarancja:

- 24 miesiące
- gwarancji nie podlegają elementy naturalnie zużywające się, takie jak elementy grzejne, elementy ruchome, żarówki, filtry, bezpieczniki itp.