



Świat
elektroniki i automatyki

EiStat Elektronika Automatyka

61-105 Poznań ul.Chwaliszewo17 / 23
tel. / fax. 061 8 52 65 42 elstat @ elstat.pl

www.elstat.pl www.elstat.com.pl www.elstat.eu

Mierniki UT58D UNI-T z pomiarem indukcyjności

Miernik UT58D

www.elstat.pl/?szukaj=09584

Seria multimetrów UT 58 to strzał w dziesiątkę konstruktorów firmy UNI-T. Reprezentuje ona mierniki nie tylko ergonomiczne, wygodne i bezpieczne w obsłudze, ale również eleganckie a przede wszystkim tanie w stosunku do swoich możliwości pomiarowych.



SPECYFIKACJE

Podstawowe funkcje	Zakres	Dokładność
Napięcie stałe	200mV/2V/20V/200V/1000V	± (0,5% +1)
Napięcie zmienne	2V/20V/200V/750V	± (0,8% +3)
Prąd stały	A 2 m / 200mA/20A	± (0,8% +1)
Prąd zmienny	2mA/200mA/20A	± (1% +3)
Oporność	200 Ω / Ω 2k / 20k Ω / Ω 2M / 20M Ω	± (0,8% +1)
Indukcyjność	2mH/20mH/200mH/20H	±(2%+10)
Pojemnościowa	2nF/200 n F/100 μ F	± (4% +3)
Temperatura (° C)	-40 ° C ~ 1000 ° C	± (1% +3)
Częstotliwość	2kHz/20kHz	± (1,5% +5)
Funkcje specjalne		
Testowanie diód	✓ TAK	
Akustyczny tester ciągłości	✓ TAK	
Sprawdzanie tranzystorów	✓ TAK	

Prztrzymanie danych	✓ TAK	
Ikonki na wyświetlaczu	✓ TAK	
Tryb uśpienia	✓ TAK	
Wskaźnik naładowania baterii na LCD	✓ TAK	
Impedancja wejściowa dla napięcia pomiarowego	Okolo 10M Ω	
Max Wyświetl	1999	

Porównanie serii UT58C oraz UT 58D

Funkcja	UT 58C	UT 58D
Pomiar napięcia stałego	0.2V- 1000V w pięciu zakresach	0.2V- 1000V w czterech zakresach
Pomiar napięcia zmiennego	2V- 1000V w czterech zakresach	2V- 1000V w trzech zakresach
Pomiar natężenia prądu stałego	2mA-20A w trzech zakresach	2mA-20A w trzech zakresach
Pomiar natężenia prądu zmiennego	2mA-20A w trzech zakresach	2mA-20A w trzech zakresach
Pomiar rezystancji	2000M -20MOM w pięciu zakresach	2000M-20MOM w pięciu zakresach
<u>Pomiar indukcyjności</u>	-	2mH-20H w czterech zakresach
Pomiar pojemności	2nF-100uF w trzech zakresach	20nF-100uF w czterech zakresach
Testowanie diod	Tak	Tak
Akustyczny tester ciągłości	Tak	Tak
Sprawdzanie tranzystorów	hFE 0- 1000B	hFE 0- 1000B
Funkcje specjalne	Praca w uśpieniu. Wyświetlanie ikon. Podtrzymanie ostatniego wskazania	Praca w uśpieniu. Wyświetlanie ikon. Podtrzymanie ostatniego wskazania
Podstawowa dokładność	$\pm(0.5\%+1 \text{ cyfra })$	$\pm 10.5\%+1 \text{ cyfra })$
Wymiary wyświetlacza	60x54mm	60x54mm
Wymiary gabarytowe	179x88x39mm	179x88x39mm
Masa	380g	351g