Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 07:55

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/miernik-cyfrowy-cegowy-mocy-uni-t-ut-233-p-21782.html



Miernik cyfrowy cęgowy mocy Uni-T UT-233

Cena brutto	**1 398,56 zł**
Cena netto	**1 137,04 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**23947**

Opis produktu

UT233 to wysokiej klasy miernik cęgowy umożliwiający oprócz bezprzewodowego pomiaru prądu zmiennego pomiary napięcia zmiennego do 1000V, moc czynną, pozorną i bierną, pomiar współczynnika mocy, przesunięcie fazowe, częstotliwość, energię czynną.

Atuty UT232:

- amperomierz cęgowy AC: pomiar prądu do 1000A
- woltomierz: pomiar napięcia zmiennego AC do 600V
- watomierz: pomiar mocy czynnej, pozornej, biernej
- pomiar współczynnika fazowego
- częstościomierz: pomiar częstotliwości od 20Hz do 500Hz
- automatyczna zmiana zakresów pomiarowych
- pomiar wartości skutecznej True RMS
- DATA LOGGER - zapamiętywanie do 99 pomiarów
- Data Recall - odczyt wyników pomiarowych z pamięci
- pomiar wartości maksymalnej i minimalnej

- DATA HOLD - zatrzymanie wskazania
- podświetlanie wyświetlacza
- wskaźnik rozładowanej baterii
- Sleep Mode - praca w uspieniu - automatyczny wyłącznik (oszczędzanie baterii)

Dane techniczne:

Funkcje Podstawowe	Zakres	Dok?adno??
AC Napi?cie	20V/100V/300V/600V	(1.2%+5)
AC Nat??enie	40A/100A/400A/1000A	(2%+5)
Moc Czynna	0.01kW-600kW	(3%+5)
Moc Pozorna	0.01kVA-600kVA	(3%+5)
Moc Bierna	0.01kVAr-600kVAr	(4%+5)
Wspó?czynnik mocy	0.3~1(Pojemno?ciowy lub Indukcyjny)	(0.02+2)
K?t przesuni?cia fazowego	0o~360O	1O
Cz?stotliwo??	20Hz-500Hz	
Energia Czynna	1~9999 kWh	(3%+2)

Funkcje Specjalne		

Automatyczna zmiana zakresów		TAK
Pomiar W Sieci Jednofazowej Dwuprzewodowej		TAK
Pomiar W Sieci Trójfazowej Trójprzewodowej		TAK
Pomiar W Sieci Trójfazowej Czteroprzewodowej		TAK
True RMS	AC Napi?cie lub Nat??enie	TAK
Calibration Feature		TAK
Pami?? Wyników Pomiarów	99	TAK
Przywracanie z pami?ci		TAK
Tryb Pomiaru Max/Min		TAK
Zatrzymanie Wyniku		TAK
USB		TAK
Pod?wietlany Wy?wietlacz	EL	TAK
Wy?wietlanie Wszystkich Oznacze?		TAK
Funkacja usypiania		TAK
Wska?nik S?abej Baterii		TAK
Wej?ciowa Impedancja dla pomiaru ACNapi?cie	Oko?o 10MOhm	TAK
Maksymalna Warto?? Wy?wietlacza	9999	TAK

Tester rotacji fazy		TAK

Porównanie z pozostałymi miernikami z serii UT230:

Specyfikacja	Zakresy:	Dok?adno??:		
Model		UT231	UT232	UT233
Pr?d AC (A)	40A/100A/400A/1000A	±(2%+5)	±(2%+5)	±(2%+5)
Pr?d DC (V)	15V/100V/300V/600V	±(1.2%+5)	±(1.2%+5)	±(1.2%+5)
Cz?stotliwo?? (Hz)	20Hz~500Hz	√	√	√
Temperatura (°C)	-50°C 1000°C	±(1%+3)	NIE	NIE
Temperatura (°F)	-58°F 1832°F	±(1%+5)	NIE	NIE
Moc czynna (W)	0.01KW-600KW	±(3%+5)	±(3%+5)	±(3%+5)
Moc pozorna (VA)	0.01KVA~600KVA	±(3%+5)	±(3%+5)	±(4%+5)
Moc bierna (VAr)	0.01KVAr~600KVAr	±(4%+5)	±(4%+5)	±(4%+5)
Wsp. mocy	0.3~1	±(0.02%+2)	±(0.02%+2)	±(0.02%+2)
Przesuni?cie fazowe (°)	0° 360°	±1°	±1°	±1°
Energia czynna (Wh)	1~9999KWh	±(3%+2)	±(3%+2)	±(3%+2)
Funkcje:				
Display Count	Maksymalny odczyt	10000	10000	10000
Auto Range	Automatyczna zmiana zakresów	TAK	TAK	TAK

Jaw Capacity	Szeroko?? szcz?k	50mm	50mm	50mm
True RMS	Pomiar warto?ci skutecznej AC napi?cie /AC pr?d	TAK	TAK	TAK
Auto Power Off	Automatyczne wy??czanie	TAK	TAK	TAK
Low Battery Indication	Wska?nik niskiego poziomu baterii	TAK	TAK	TAK
Data Hold	Zatrzymanie wskazania	TAK	TAK	TAK
MAX/MIN	Pomiar warto?ci MX/MIN	TAK	TAK	TAK
Data Logging	Przechowywanie pomiarów	99	99	99
USB Interface	USB	TAK	TAK	TAK
LCD Backlight	Pod?wietlenie wy?wietlacza	TAK	TAK	TAK
Analogue Bar Graph	Linijka analogowa	51	51	