

Dane aktualne na dzień: 10-06-2026 14:04

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/ut281e-miernik-cegowy-do-3000a-ac-true-rms-p-223.html>



UT281E miernik cęgowy do 3000A AC True RMS

Cena brutto	572,16 zł
Cena netto	465,17 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT281E
Kod producenta	MIE0350
Kod EAN	5901890044264

Opis produktu

UT281E miernik cęgowy do 3000A AC True RMS



UT281E to cyfrowy miernik cęgowy przeznaczony dla profesjonalistów. Miernik UT281E wyposażony jest w cewkę pomiarową Rogowskiego do pomiarów dużych prądów np. w rozdzielnicach elektrycznych. Mierzona wartość prądu AC jest wyświetlana dla wartości skutecznej TrueRMS. W mierniku cęgowym UT281E wykorzystano jako przetwornicę elastyczną cewkę Rogowskiego, którą w łatwy sposób możemy zapiąć na mierzonym przewodzie prądowym. Miernik jest odporny mechanicznie dla upadku z wysokości nawet 2 metrów.

dane techniczne:

- profesjonalny miernik cęgowy cyfrowy UT281E ETL produkcji Unit
- **szczęki pomiarowe typu cewka Rogowskiego**
w formie elastycznego przewodu
- **pomiar prądu AC do 3000A**
- pomiar prądu uderowego
- pomiar wartości skutecznej **True RMS**
- miernik spełnia normę ochrony **IP54**
- **odporny na upadek z wysokości do 2 metrów**
- duży podwójny wyświetlacz LCD
- podświetlany wyświetlacz
- automatyczny podświetlanie - wbudowany czujnik
- ilość pomiarów na sekundę - **odświeżanie: 3 pomiary/sec.**
- automatyczna lub ręczna zmiana zakresów pomiarowych
- woltomierz do pomiaru napięcia AC
- omomierz do pomiaru oporności elektrycznej (rezystancji)
- częstotłomierz do pomiaru wartości częstotliwości
- akustyczny tester ciągłości

UT281E specyfikacja:	zakresy pomiarowe:	dokładność:
pomiar prądu AC	30A/300A/3000A	±(3%+5)
pasmo częstotliwości	45Hz~500Hz (przebieg sinusoidalny)	
prąd uderowy	0.5A~3000A	
pomiar napięcia AC	600V	±(1.2%+3)
pomiar rezystancji	60MΩ	±(1.2%+3)
pomiar częstotliwości	20Hz~30kHz	±(1%+2)
pozostałe funkcje:		
zmiana zakresów pomiarowych	automatyczna zmiana podzakresów pomiarowych możliwa także ręczna zmiana	
rozmiar szczęk pomiarowych	Cewka Rogowskiego - elastyczna szczeka pomiarowa średnica: 8mm długość: 45,7cm średnica pomiarowa: do 8cm	
maksymalne wskazanie pomiarowe	6000 dla napięcia 3000 dla prądu	
odświeżanie	3 pomiary na sekundę	
True RMS	pomiar wartości skutecznej TrueRMS	
rodzaj wyświetlacza	podwójny wyświetlacz LCD z funkcją podświetlania	
Data hold	funkcja zatrzymania wskazania pomiarowego na wyświetlaczu „zamrożenia”	
Buzzer	akustyczny tester ciągłości obwodów elektrycznych	
Auto power off	automatyczny wyłącznik miernika - funkcja oszczędzania baterii	
Low battery indication	wskaźnik rozładowanych baterii zasilających	
2m drop test	odporny na upadek z wysokości do 2 metrów	
ogólna charakterystyka:		
zasilanie	1,5V bateria R03 x 3szt.	
wyświetlacz	32 x 34mm	
kolor obudowy	czerwony z szarym	
waga	250g	
wymiary	325mm x 180mm x 30mm	
wyposażenie	baterie, przewody pomiarowe, manual,	
opakowanie	kolorowe opakowanie typu blister	

Materiały do pobrania:  [manual - instrukcja w języku ang. miernika UT281E](#)

zestaw zawiera:

- miernik UT281E
- przewody pomiarowe
- baterie zasilające