

Karta produktu:

## Miernik napięcia oraz kolejności faz z wyświetlaczem LCD UNI-T UT18D

UNI-T



<b>Producent:</b>	UNI-T
<b>Symbol:</b>	61.0243
<b>Kod producenta:</b>	UT-18D
<b>Kod EAN:</b>	5901890018319

### Opis produktu

## PRÓBNIK NAPIĘCIA MIERNIK KOLEJNOŚCI FAZ Z WYŚWIETLACZEM LCD

### Uniwersalny miernik z dużym wyświetlaczem LCD | UNI-T UT-18D

Multimetr UNIT UT15C to w pełni automatyczny miernik umożliwiający pomiar napięcia stałego DC oraz przemiennego AC w zakresie **do 690 V**, zakresu częstotliwości, kolejności fazy w zasilaniu trzyczasowym, testu wyłącznika różnicowoprądowego, testu ciągłości obwodu oraz detekcji napięcia bez baterii.

Miernik zasilany jest dwiema bateriami AAA 1.5 V, posiada wbudowany wyświetlacz **LCD**, **buzzer oraz lampkę** do oświetlenia pola pomiaru. Dodatkowo urządzenie posiada funkcję samokontroli oraz tryb cichy.

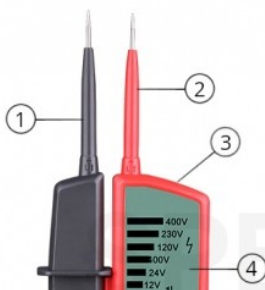
### Zawartość zestawu:

- miernik UNI-T UT18C,
- 2x bateria AAA.



### Budowa urządzenia:

1. Próbnik L1
2. Próbnik L2
3. Diody podświetlająca/lampka
4. Podświetlany wyświetlacz LCD
5. Przycisk testu RCD
6. Diody podświetlania miejsca pomiaru
7. Przycisk trybu HOLD | Podświetlenie wyświetlacza
8. Pokrywa baterii





## Dane techniczne:

- Zakres napięcia AC/DC: **Od 12 V do 690 V**
- Zakresy: **12 V / 24 V / 50 V / 120 V / 230 V / 400 V / 690 V**
- Dokładność: **± (1,5%+5)**
- Zakres częstotliwości: **40 Hz-400 Hz**
- Automatyczna zmiana zakresów pomiarowych: **Tak**
- Możliwość wyłączenia buzzera: **Tak**
- Automatyczna detekcja polaryzacji: **Tak**
- Czas pomiaru: **30 s**
- Czas odstępu między pomiarami: **240 s**
- Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe: **750 V AC/DC**
- Test ciągłości obwodu: rezystancja: **0-100 kΩ**,  
**dokładność - Rn + 50%**
- Test kolejności faz (zasilanie trzyfazowe): **zakres napięć - od 57 V do 400 V, zakres częstotliwości - od 50 do 60 Hz**
- Temperatura pracy: **-15°C-45°C**
- Wilgotność powietrza: **≤ 85% RH**
- Kategorii przeciążeniowej: **CAT III 690 V, CAT IV 600 V**
- Ochrony środowiska: **drugiego stopnia**
- Stopnia ochrony: **IP65**
- Certyfikaty: **EN61010-1, EN61243-3:2010**
- Wymiary wyświetlacza LCD: **73.5 x 35.5 mm**



## Szczelność IP65 (EN60529)

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowę przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

### Prezentowany produkt posiada następujące właściwości:

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona pyłoszczelna
- ochrona przed strugą wody (12,5 l/min) laną na obudowę z dowolnej strony

## O producencie:

Firma **UNI-T** jest jednym ze światowych liderów produkujących przyrządy pomiarowe. Przy współpracy z ponad 600 partnerami strategicznymi ich produkty są eksportowane z powodzeniem do 90 krajów świata.

**UNI-T** dostarcza instrumenty pomiarowe o wysokiej niezawodności i dokładności, spełniające wszystkie światowe standardy bezpieczeństwa. Produkty marki **UNI-T** są innowacyjne technologicznie, eleganckie wizualnie, a także



cenowo spełniające oczekiwania rynku.

Mierniki marki **UNI-T** są gwarancją spełnienia wysokich wymagań dotyczących pomiarów w układach przemysłowych i laboratoriach.

**UNI-T**®