Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 20:45

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/miernik-cyfrowy-uniw-uni-t-ut-161b-true-rms-p-28286.html



Miernik cyfrowy uniw. Uni-T UT-161B True RMS

Cena brutto	**393,60 zł**
Cena netto	**320,00 zł**
Numer katalogowy	**31435**
Kod producenta	**UT161B**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Seria multimetrów UT161 to seria wysoce niezawodnych, bezpiecznych, trwałych i dokładnych multimetrów, które posiadają certyfikat CE i są odpowiednie na rynek europejski. Wyświetlacze tych multimetrów to podświetlany LCD (ciemne dane na jasnym tle) z liczbą miejsc ±6000 (dla UT161B i UT161D) oraz ±22000 dla UT161E. Wyświetlacze mają częstotliwość odświeżania 2-3 razy na sekundę, zawierają również analogową linijkę tzw. bargraf z 31 segmentami (UT161B i UT161D) lub 41 segmentami (UT161E). Multimetry mierzą napięcia AC i DC do 1000V i są wyposażone w dźwiękowe i optyczne ostrzeżenie o osiągnięciu maksymalnych wartości napięcia/prądu lub temperatury. Umożliwia bezdotykową detekcję przewodów pod napięciem AC. W zestawie kabel USB z konwerterem optoelektrycznym do przesyłania danych do komputera PC. Zasilanie to cztery sztuki baterii AAA (R03). Miernik automatycznie wyłącza się po 15 minutach bezczynności (funkcję można chwilowo wyłączyć). Wejścia prądowe są zabezpieczone bezpiecznikami rurkowymi, a bezpieczniki można testować bez otwierania urządzenia.

dane techniczne:
miernik cyfrowy True RMS - multimetr UT161B
w pełni zgodny z normą IEC/EN61010-1, posiada podwójną izolację
zaliczany do kategorii CAT III 1000V el. instalacja z dystrybucją trójfazową
zaliczona do kategorii CAT IV 600V zewnętrzna el. instalacja (zabezpieczenie elementów, początek instalacji wewnętrznej)
wyświetlacz LCD typu HTN z maksymalnym wyświetlaniem ± 6000
częstotliwość odświeżania większości pomiarów 3x na sekundę
zakresy nastawcze automatyczne lub ręczne
automatyczne wskazanie biegunowości
zakresy pomiarowe napięcia AC (prądu przemiennego): 60 mV / 1000 V
zakresy pomiarowe prądu AC: 600 µA / 10 A
zakresy pomiarowe napięcia DC (prąd stały): 60 mV / 1000 V
zakresy pomiarowe prądu stałego (DC): 600 µA / 10 A
zakresy pomiarowe rezystancji rezystora: 600 Ω / 60 MΩ
zakresy pomiarowe pojemności kondensatorów: 60 nF / 66 mF
zakres częstotliwości pomiarowej: 10 Hz / 10,00 MHz -
obciążenie zakresu pomiarowego cykl: 0,1% do 99,9%
pomiar diod
pomiar ciągłości linii
bezstykowa detekcja napięcia NCV
wysoka dokładność
True RMS, pomiar wartości skutecznej dla prądu i napięcia AC
tryb pomiaru względnego tryb
MAX/MIN
ostrzeżenie o przekroczeniu: OL
kabel USB do przesyłania mierzonych wartości do komputera PC
zabezpieczenie wejść przed przeciążeniem napięciowym większym niż 1000V
zabezpieczenie wejścia prądowego µA i mA bezpiecznikiem szybkim FF600 mA H 1000 V, ø6 x 32mm CE
zabezpieczenie wejścia prądowego 10A bezpiecznikiem szybkim FF11A / 1000V ø10 x 38mm CE
impedancja wejściowa w zakresie mV ok. 1GΩ, w innych zakresach napięć 10MΩ,
test diod i przejść półprzewodnikowych napięciem od 0 do 3V, prądem 1,2mA
zasilanie 4 bateriami AAA R03 1,5V
sygnalizacja niskiego poziomu baterii

automatyczne wyłączenie po 15 minutach (uśpienie w stanie bezczynności)
Opcjonalny adapter Bluetooth do przesyłania danych do PC
możliwy również pomiar w polu emg. - pole o natężeniu 1V/m z dodatkowym błędem 5%