

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/miernik-cyfrowy-instalacji-elektrycznych-ut-593-p-21389.html>

Miernik cyfrowy instalacji elektrycznych UT-593

| | |
|------------------|--------------------|
| Cena brutto | 1 969,97 zł |
| Cena netto | 1 601,60 zł |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | 23532 |

Opis produktu

UT593 to cyfrowy wielofunkcyjny miernik do pomiarów w instalacjach elektrycznych przeznaczony dla elektryków. UT593 to kompleksowy tester bezpieczeństwa instalacji elektrycznych. Pozwala na pomiar izolacji, impedancji pętli zwarcia z wyzwaniem i bez wyzwania wyłączników RCD, impedancji linii, ciągłości przewodów ochronnych i wyrównawczych, test prądu wyzwolenia i czasu zadziałania wyłączników RCD różnicowo-prądowych, wartość napięcia ac, oraz wyświetla kierunek wirowania faz.

Oferowany miernik uziemienia UT593 jest bez świadectwa wzorcowania, które można łatwo wyrobić we własnym zakresie w Urzędzie Miar i Wag lub firmach specjalizujących się we wzorcowaniu i kalibracji przyrządów pomiarowych.

dane techniczne:

- miernik uziemień UT593 produkcji Unit
- pomiar rezystancji izolacji napięciem do 1kV
- rezystancja izolacji: 0.05Mom-250Mom; 0.05Mom-500Mom; 0.05Mom-1000Mom
- pomiar impedancji pętli zwarcia: 0.05om-2000om
- pomiar impedancji pętli zwarcia bez wyzwania RCD: 1om-1.99om, 2.0om-19.9om, 20om-2000om
- pomiar impedancji linii: 0.05om - 1.99om, 2.0om-19.9om, 20om-2000om
- prąd pomiarowy RCD: 10mA, 30mA, 100mA, 300mA, 500mA
- woltomierz napięcia AC: 0V - 440V
- woltomierz napięcia DC: 0V - 440V

- pomiar ciągłości: 0.01om ~ 200om
- pomiar częstotliwości: 20Hz - 100Hz
- wirowanie faz: $\pm 100V \sim \pm 400V$
- podświetlany wyświetlacz LCD 9999 cyfr
- pomiar impedancji pętli zwarcia z/bez wyzwalaniem wyłączników RCD
- pomiar prądu wyzwolenia i czasu zadziałania RCD
- pomiar ciągłości obwodu elektrycznego
- automatyczny wybór zakresów
- wyświetlanie stanu baterii
- automatyczny wyłącznik zasilania

| specyfikacja UT293 | zakresy pomiarowe | | dokładność |
|---------------------------------|-------------------|---------------------------------------|------------|
| pomiar rezystancji izolacji (*) | napięcia pobierze | 250V/500V/1000V | ±10% |
| | 250V | 0.05M Ω □ 250M Ω | ±(5%+5) |
| | 500V | 0.05M Ω □ 500M Ω | |
| | 1000V | 0.05M Ω □ 1000M Ω | |
| | | | |

| | prąd zwarcia | | <2mA |
|--|------------------------------------|--|---------|
| test ci'g'no'ci o niskiej rezystancji | zakres | 0.00? □ 199? | ±(2%+5) |
| | pr'ld testowy | 0.00 □ 2? -> 200mA | TAK |
| pomiar impedancji linii (?) | zakres | 0.01? □ 2000? | ±(5%+5) |
| | napi'cie robocze (zr.'batalnie07?) | 195V □ 440V (45Hz) □ 65Hz) | TAK |
| | pr'ld testowy | 20A | TAK |
| | test PFC | 0kA □ 26kA | TAK |
| pomiar impedancji p'ldi zwarcia (?) | zakres | 0.01? □ 2000? | ±(5%+5) |
| | napi'cie robocze (zr.'batalnie07?) | 195V □ 251V (45Hz) □ 65Hz) | TAK |
| | pr'ld testowy | 20A | TAK |
| | test PFC | 0kA □ 26kA | TAK |
| pomiar impedancji p'ldi zwarcia bez wyzwania RCD (?) | zakres | 1.00? □ 2000? | ±(5%+5) |
| | napi'cie robocze (zr.'batalnie07?) | 195V □ 251V (45Hz) □ 65Hz) | TAK |
| | pr'ld testowy | 15mA | TAK |

| | test PFC | 0kA □ 2kA | TAK |
|--|----------------------------------|--|---------|
| test wył. zmiłk. ró'nicowego RCD | napi'cie robocze (cz. białego??) | 195V □ 251V (45Hz) □ 65Hz | TAK |
| | pr'ld testowy | 10mA/30mA/100mA/300mA/500mA | ±10% |
| | czas narostu | <1/2 * t _n zakres: 0ms □ 200ms | ±5% ±5) |
| | | <1 * t _n zakres: 0ms □ 300ms | |
| | | <1 * t _n zakres: 0ms □ 500ms (wybró odliczania) | |
| <5 * t _n zakres: 0ms □ 40ms | ±5% ±5) | | |
| sprawdzanie kolejno'ci faz | napi'cie robocze (cz. białego??) | 100V □ 440V (45Hz) □ 65Hz | TAK |
| | wyświetlenie | kolejno?? faz (sekwencja): L1? L2? L3 - obróć do przodu L1? L3? L2 - obróć do tyłu | TAK |
| test RCD narastaj'cy | pr'ld testowy | 10mA/30mA/100mA/300mA/500mA | ±10% |
| pomiar napi'cia AC (V) | zakres | 0V □ 440V | ±5% ±2) |
| | pasmo | 45Hz □ 60Hz | TAK |
| | rozdzierczo?? | 1V | TAK |
| pozostałe funkcje: | | | |
| | | | |

| | | |
|-------------------------|--|------|
| Display count | | 9999 |
| Auto power off | | TAK |
| Low battery indication | | TAK |
| Data storage | | TAK |
| LCD backlight | | TAK |
| Auto half-wave test | | TAK |
| RCD count down test | 30s | TAK |
| RCD half-wave test | | TAK |
| Phase conversion (RCD) | 0° and 180° | TAK |
| ogólna charakterystyka: | | |
| zasilanie | baterijne 1.5V LR6 x 6szt. | |
| wyświetlacz | 125mm x 37mm | |
| kolor obudowy | czerwony z szarym | |
| waga | 1000g | |
| wymiary | 210mm x 175mm x 90 mm | |
| wyposażenie | miernik parametrów instalacji elektrycznej UT593 przewody pomiarowe - komplet (czerwony, czarny, zielony) krzykodyłka - komplet (czerwony, czarny, zielony) sondy pomiarowe - komplet (czerwony, czarny, zielony) przewód pomiarowy zakończony wtyczką sieciową przewód pomiarowy z przewidywaniem TEST walizka plastikowa na zestaw | |



opakowanie

oryginalne opakowanie kartonowe z nadrukowaną grafiką