

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/tester-instalacji-elektrycznych-cem-dt-6650-p-17221.html>

Tester instalacji elektrycznych CEM DT-6650

Cena brutto	4 920,00 zł
Cena netto	4 000,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	18858

Opis produktu

DT-6650 to wielofunkcyjny miernik przeznaczony do badania instalacji elektrycznych o dopuszczalnym napięciu maksymalnie 550V AC Rms. Zawiera 3,5-calowy kolorowy wyświetlacz LCD TFT, który zapewnia czytelny i szybki odczyt badanych parametrów. Miernik DT-6650 umożliwia pomiar rezystancji izolacji, rezystancji uziemienia, impedancji pętli zwarcia, prądów PFG i PSC, napięcia oraz sprawdzanie wyłączników różnicowo-prądowych RCD. Specjalnie zaprojektowana obudowa została wykonana tak, aby zapewniać właściwą ochronę w trudnych warunkach eksploatacji – z tego względu miernik może być używany zarówno w warunkach przemysłowych, jak i podczas prac w małych sieciach domowych. Komunikacja z komputerem jest zapewniona przez Bluetooth bądź przewód USB. Przyrząd zaopatrzonej został w wykonane fabrycznie świadectwo wzorcowania.

Pomiary:

- Pomiar impedancji pętli zwarcia i przewidywanego prądu zwarcia doziemnego PFC/PSC
- Pomiar wyłączników przeciwporażeniowych różnicowo - prądowych RCD
- Pomiar napięcia zmiennego AC i DC
- Wyznaczanie kierunku wirowania faz
- Pomiar małych rezystancji LOW OHM
- Pomiar rezystancji uziemienia
- Pomiar rezystancji izolacji

Cechy:

- kolorowy wyświetlacz 3.5" TFT LCD 320x240
- interfejs USB
- maksymalna wysokość npr dla wykonywanych pomiarów 2000m
- zasilanie 8 akumulatorów 1.2V Ni-Mh AA 2500mAh
- ładowanie akumulatorów
 - zasilacz wejście: 100~240V 1A 50/60Hz, wyjście: 15V DC/2.5A
 - przewód wtyk zapalniczki samochodowej / wtyk DC
- zewnętrzna karta pamięci 8GB micro SD
- stopień ochrony IP65 zgodnie z normą EN 60529

- klasa ochrony II
- kategoria przepięciowa kat. III, 600V
- bezpieczniki (maksymalny prąd wyłączalny przy napięciu znamionowym: >50kA)
 - bezpiecznik ceramiczny 5A/600V szybki 6.3x32mm - 2szt
 - bezpiecznik ceramiczny 500mA/600V szybki 6.3x32mm
- wymiary 220x96.5x60.5 mm
- waga miernika 0.63kg
- waga zestawu: 1.56kg

W zestawie:

1. Miernik DT-6650
2. Zasilacz 230V z wyjściem 15V DC/2.5A
3. Zestaw wtyków 230V do zasilacza
4. Przewód zasilający wtyk zapalniczki samochodowej/wtyk DC do ładowania akumulatorów z instalacji samochodowej
5. Zestaw akumulatorów Ni-Mh AA 2500mAh 1.2V 8 sztuk
6. Pasek do przenoszenia miernika
7. Przewód wtyk USB A/mini USB
8. Przewód pomiarowy z wtykiem Schuko CEE 7/7 250V/16A z uziemieniem/3 x wtyk banan (czerwony, czarny, zielony) kat. II 250V
9. Zaciski szczękowe 1000V/10A 3 sztuki (czerwony, czarny, zielony) kat. III
10. Końcówki pomiarowe ostrzowe 10A z nakładką zabezpieczającą
11. Przewód pomiarowy 1000V kat. III., z przyciskiem TEST do zdalnego uruchamiania procedury testowej
12. Adapter zerowania do zwierania wtyczki Schuko w celu wykonania zerowania wskazań
13. Przewody pomiarowe 1000V kat. III (bez zastosowania zacisków szczękowych) lub 600V kat. III (z nałożonymi zaciskami szczękowymi) 4mm wtyk banan/wtyk banan 3 sztuki (czerwony, czarny, zielony)
14. Płyta CD z oprogramowaniem

Dodatkowo w skład wyposażenia wchodzi moduł USB (Bluetooth TI CC2540), karta pamięci micro SD 8GB (zamontowana w obudowie) oraz instrukcja obsługi.

W skład wyposażenia miernika nie wchodzi sondy gruntowe i długie przewody pomiarowe przeznaczone do pomiaru rezystancji uziemienia. W te elementy użytkownik musi zaopatrzyć się samodzielnie.