

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/dt-9011b-wskaznik-napięcia-led-acdc-6-400v-test-rcd-p-7583.html>

DT-9011B wskaźnik napięcia LED AC/DC 6-400V + test RCD

Cena brutto	56,00 zł
Cena netto	45,53 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	DT-9011B
Kod EAN	6951110990115
Producent	CEM

Opis produktu

DT-9011B wskaźnik napięcia LED AC/DC 12-400V + test RCD

Wskaźnik napięcia DT-9011B to proste urządzenie pozwalające określić napięcie na mierzonych zaciskach. Napięcie wskazywane jest za pomocą diod LED znajdujących się na przednim panelu wskaźnika. Każda dioda odpowiada innemu mierzonemu zakresowi napięcia. Urządzenie umożliwia pomiar napięcia AC i DC do wartości 400V. Dodatkowo miernik posiada funkcję wykrywania polaryzacji dla napięcia prądu stałego. Jeżeli napięcie jest zmienne świecą się obie diody od wskazania polaryzacji. Dodatkowo urządzenie posiada możliwość testowania RCD o prądzie zadziałania 30mA. Miernik posiada III kategorię ochronności do napięcia 400V oraz spełnia normę IP64. Urządzenie nie wymaga zasilania baterijnego. Dzięki czemu nie musimy pamiętać o wymianie baterii.

dwubiegunowy wskaźnik napięcia LED DT-9011B CEM z funkcją testowania RCD

dane techniczne:

- model: DT-9011B produkcji CEM
- tester wskaźnik napięcia AC i DC
- pomiar napięcia: 12V do 400V
- zakresy pomiarowe: 12V/24V/36V/50V/120V/230V/400V AC/DC
- diody wskaźnik napięcia: +/-12V/24V/36V/50V/120V/230V/400V AC/DC
- dokładność pomiaru: +/-30%
- zakres częstotliwości: 50 – 60Hz
- wskaźnik LED
- wykrywanie polaryzacji
- automatyczny pomiar napięcia
- czas pomiaru: 30s
- czas przerwy między pomiarami: 10minut
- pierwsza dioda zapala się przy 6V AC/DC
- test wyłączników RCD tzw. różnicówek: 30mA 220V AC
- impedancja
- czas pomiaru: 5s
- zabezpieczenie przed przekroczeniem napięcia 400V AC/DC
- temperatura pracy: -10 ~ +55°C
- wilgotność warunków pracy: do 85% RH

- kategoria ochronności: CATIII-400V
- klasa szczelności IP64
- nie wymaga zasilania bateryjnego
 - ▶ zasilany z mierzonego źródła napięcia

DT9011B CEM diodowy wskaźnik napięcia dla elektryków - instrukcja obsługi:

1. Test i pomiar napięcia:

- podłączyć obie sondy pomiarowe do źródła zasilania.
- gdy napięcie jest wyższe niż 6 V, tester napięcia automatycznie włącza zasilanie.
- napięcie jest wskazywane przez diody LED.
- w przypadku napięcia prądu przemiennego świecą oba symbole LED „+” i „-”.
- dioda LED „-” świeci, wskazując potencjał ujemny.
- urządzenie jest wyposażone w szereg diod LED wskazujących następujące zakresy napięcia: $\pm 12, 24, 50, 120, 230, 400$ AC / DC. Dla DC napięcie, symbol LED diody biegunowości odnosi się do sondy oznaczonej (+).
- Ze względów technicznych urządzenie nie jest w stanie automatycznie włączyć zasilania podczas pomiaru napięcia od 0 V do - / + 6 V.

2. Test przy niskiej impedancji

Można wskazać następujące zakresy napięcia w krokach (AC lub DC): $\pm 12, 24, 50, 120, 230, 400$ V AC / DC.

Czas trwania testu z niską impedancją wewnętrzną zależy od wartości mierzonego napięcia. Aby tego uniknąć przegrzania wewnętrznych części testera, urządzenie jest wyposażone w zabezpieczenie termiczne.

3. Test wyłączników różnicowoprądowych RCD tzw. różnicówek

- prąd pomiarowy: 30 mA.
- napięcie robocze: 220 V AC.

4. Konserwacja

Nie wymaga specjalnej konserwacji przy użyciu testera dokładnie zgodnie z instrukcją. Jeśli podczas pracy Jeśli wystąpi usterka, skontaktuj się ze sprzedawcą.

5. Czyszczenie

Zawsze należy odłączyć wszystkie mierzone obwody od miernika przed czyszczeniem. Jeśli urządzenie jest w użyciu Jeśli się zabrudzi, zaleca się wyczyścić go ściereczką, którą można zwilżyć słabym roztworem detergentu. Nigdy nie używaj do czyszczenia rozpuszczalniki lub inne agresywne środki czyszczące. Po czyszczeniu nie używaj urządzenia przez co najmniej 5 godzin.

zdjęcia produktu: