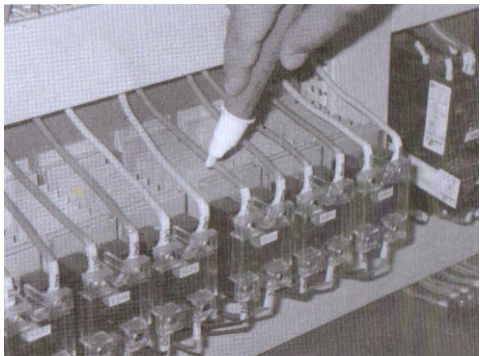


UT12A Instrukcja obsługi



Informacje dotyczące bezpieczeństwa





Urządzenie spełnia wymagania standardów ENG1010-1, UL61010-1 oraz CASC22.1 nr 61010-1, zanieczyszczeń stopnia 2 oraz kategorii przepięcia (Kat. IV 1000V). CAT IV: Podstawowy poziom zasilania, linie napowietrzne, systemy kabli. Urządzenia należy używać wyłącznie zgodnie z specyfikacją. Nieprzestrzeganie zawartych zapisów może pogorszyć warunki ochrony zabezpieczone przez próbnik.

- Nie należy używać urządzenia gdy jest ono wilgotne lub uszkodzone.
- Nie należy stosować wyższego napięcia pomiędzy końcówką urządzenia i gruntem niż napięcie znamionowe.
- W przypadku napięcia przekraczającego 30V AC należy zachować szczególne środki ostrożności, ponieważ istnieje możliwość wstrząsu elektrycznego.
- Należy przestrzegać państwowych przepisów i standardów dotyczących warunków bezpieczeństwa.

Ostrzeżenie

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie dla specjalistów posiadających kwalifikacje i wiedzę jak je obsługiwać. Urządzenie jest przeznaczone do stwierdzenia napięcia AC w zakresie 90-1000 V. Przed dokonaniem pomiaru należy upewnić się czy napięcie zawiera się w w/w granicach. Jeżeli napięcia badanego induktora nie zawiera się w w/w granicach, próbnik niczego nie wskaże. Nie oznacza to że testowany induktor nie posiada niebezpiecznego napięcia. Przez cały czas należy pamiętać o nie dotykaniu żadną częścią ciała badanego urządzenia. Podczas przeprowadzenia testów należy pamiętać aby palce znajdowały się poza białą częścią próbnika.

Międzynarodowe symbole elektryczne

-  Podwójnie izolowany
-  Ostrzeżenie. Odnies się do Instrukcji obsługi
-  Niebezpieczeństwo wstrząsu elektrycznego
-  Zgodny z Standardami Unii Europejskiej

Specyfikacja

- Wskaźniki: świetlny (LED) oraz dźwiękowy (buzzer)
- Zakres napięcia: 90 VAC- 1000 VAC
- Kategoria pomiaru IV1000V per IEC 61010
- Temperatura:
 - pracy: -10- + 50%
 - magazynowania 10-50
- Wilgotność: < 95%
- Wysokość: 2000 m
- Zanieczyszczenie poziomu 2
- Baterie 2x 1,5 AAA

Obsługa

1. Włącz urządzenie poprzez naciśnięcie oraz przytrzymanie przycisku włącznika zasilania. Zapali się lampka (LED).
2. Umieść końcówkę testera na lub w pobliżu obwodu lub urządzenia, które ma być testowane. Zapalenie się lampki LED i wydanie sygnału dźwiękowego świadczy o obecności napięcia w zakresie 90–1000 VAC.
3. Zwolnij przycisk w celu wyłączenia próbnika.

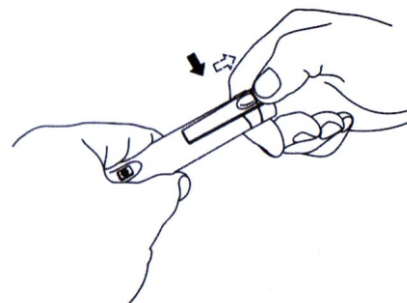
Wskaźnik baterii

Jeżeli napięcie baterii wynosi poniżej 2 V, po włączeniu urządzenia oraz w czasie dokonywania pomiaru nie zapali się lampka kontrolna. Sygnał dźwiękowy może być słyszalny ale słabiej.

Serwis

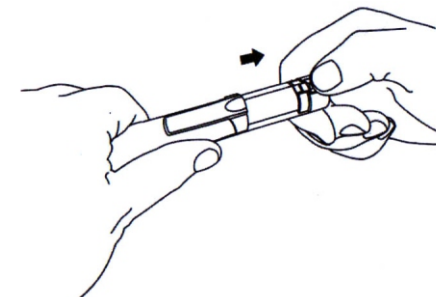
Wymiana baterii

1. Odłącz próbnik od obwodu
2. Jedną ręką trzymaj próbnik, natomiast kciuk drugiej umieść na osłonie (rysunek poniżej)



3. Pociągnij osłonę do tyłu (rysunek poniżej)

4. Wymień baterie 2x5V AAA
5. Umieść osłonę na poprzednim miejscu.



Czyszczenie

Okresowo należy przetrzeć próbnik za pomocą wilgotnej szmatki oraz łagodnym detergentem. Nie należy używać materiałów ściernych oraz rozpuszczalników