

INSTRUKCJA OBSŁUGI WYKRYWACZA NAPIĘCIA MODEL AB-9B

Opis:

Wykrywacz napięcia służy do zidentyfikowania przewodów napięciowych i zerowych.

Wykrywa obecność napięcia prądu zmiennego w:

- końcówkach
- przełącznikach
- wyłącznikach
- bezpiecznikach
- przewodach zasilających

Uwaga:

Wykrywacz może być używany do znalezienia przerwy w przewodzie zasilającym:

- aby znaleźć przerwę w przewodzie napięciowym należy przesuwać wzdłuż niego wykrywacz aż sygnał zaniknie
- aby znaleźć przerwę w przewodzie zerowym należy do badanego obwodu podłączyć odbiornik a następnie przesuwać wykrywacz wzdłuż przewodu zerowego do momentu zaniku sygnału



Test urządzenia należy przeprowadzić na znanym funkcjonującym obwodzie lub podzespolu.

Jeżeli urządzenie nie działa tak jak powinno na znanym funkcjonującym poprawnie obwodzie należy wymienić baterie. Jeżeli po wymianie baterii urządzenie nadal działa niepoprawnie należy je odesłać do naprawy.

Wykonanie pomiaru:

Końcówkę sondy należy umieścić na lub możliwie najbliżej badanego obwodu lub jednostki którą chcemy testować. Dioda LED i sygnał będą wskazywały obecność napięcia prądu zmiennego z zakresu 100 – 600 VAC (50-60Hz).

Uwaga:

Wykrywacz napięcia nie będzie działał poprawnie przy badaniu kabli opancerzonych lub znajdujących się w kanałach, za osłonami lub metalicznych obudowach.

Specyfikacja:

Wskaźniki: LED i sygnał dźwiękowy

Zakres napięcia: 100~600 VAC prądu zmiennego (50/60Hz)

Kategoria napięcia: Kat.III – 1000V

Stopień zanieczyszczenia: 2

Zasilanie: 2 baterie 1,5 V (AAA, NEDA 24A lub IEC LR 03)

Wymiana baterii:

- Odłącz jednostkę od obwodu
- Wyjmij baterie z komory
- Włóż nowe baterie (należy zwrócić uwagę na biegunowość)

SMQ

Shenzhen Academy of Metrology and Quality Inspection
Guangdong EMC Compliance Testing Center

Certificate

Of
Compliance

No: WT073000860

The applicant
Standard Instruments Company Limited
Room 606, Lemmi Centre, 50 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong

has successfully demonstrated that its product

**Non-Contact AC Voltage Detector
AC-9B**

is compliant with

EN61010-031: 2002

The certificate of compliance shows that the tested sample technically complies with safety requirement of the European Union LVD 2006/95/EC directive and its latest amended version. The certificated applies to the tested sample above mentioned only and shall not imply an assessment of the whole production.

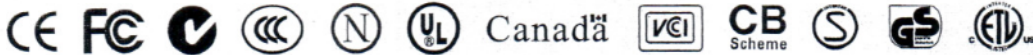


Authorized Signer :



Issued Date :

2007.07.03



Objaśnienie symboli:



Symbol trójkąta z wykrzyknikiem wskazuje na ważne informacje w niniejszej instrukcji obsługi, które należy bezwzględnie przestrzegać.



Przedstawiony symbol oznacza, że niesprawnego urządzenia elektronicznego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami gospodarczymi. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstałych ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Takie postępowanie pomoże chronić zasoby naturalne i zapewni ponowne wprowadzenie produktów do obiegu, chroniąc zdrowie człowieka i środowisko. Aby uzyskać więcej informacji o tym, gdzie można przekazać zużyty sprzęt do recyklingu, należy się skontaktować z Urzędem Miasta lub sklepem, w którym zakupiono produkt.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkowania:



Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Ponadto w takich przypadkach użytkownik traci swoje prawa gwarancyjne.

a) Informacje ogólne

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Dopilnować, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Dzieci mogą się zacząć nimi bawić, co jest niebezpieczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest możliwa, jeśli produkt: został uszkodzony, nie działa prawidłowo, był przechowywany przez dłuższy okres w niekorzystnych warunkach lub został nadmiernie obciążony podczas transportu.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu spowodują jego uszkodzenie.
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
- Prace konserwacyjne, regulacja i naprawa mogą być przeprowadzane wyłącznie przez eksperta w specjalistycznym zakładzie.
- Jeśli pojawią się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.

b) Baterie/akumulatory

- Podczas wkładania baterii/akumulatorów należy zwrócić uwagę na odpowiednie bieguny.
- Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterie/akumulatory, aby uniknąć uszkodzeń w wyniku wycieku. Wylane lub uszkodzone baterie/akumulatory mogą powodować poparzenia kwasem w przypadku kontaktu ze skórą. Dlatego dotykając uszkodzonych baterii/akumulatorów należy nosić rękawice ochronne.
- Baterie/akumulatory należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Baterii/akumulatorów nie pozostawiać wolno leżących, ponieważ mogą je połknąć dzieci lub zwierzęta domowe.
- Wszystkie baterie/akumulatory należy wymieniać w tym samym czasie. Połączenie starych i nowych baterii/akumulatorów może prowadzić do wylania baterii/akumulatorów lub uszkodzenia urządzenia.
- Baterii/akumulatorów nie należy demontować, zwierać ani wrzucać do ognia. Nigdy nie próbować ładować baterii jednorazowych. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu!

Utylizacja:

a) Produkt



Elektroniczne urządzenia mogą być poddane recyklingowi i nie należą do odpadów z gospodarstw domowych. Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi. Wyjąć włożone baterie/akumulatory i utylizować je oddzielnie od produktu.

b) Baterie/akumulatory



Użytkownik końcowy jest prawnie zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów. Utylizacja z odpadami gospodarstwa domowego jest zakazana! Zużyte baterie/akumulatory można bezpłatnie oddać w miejscach zbiórki w swojej gminie, naszej firmie lub wszędzie tam, gdzie prowadzona jest sprzedaż baterii/akumulatorów! W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.