

INSTRUKCJA OBSŁUGI

PRÓBNIK NAPIĘCIA

AR030066

OPIS PRODUKTU

Uniwersalny próbnik napięcia dotykowy (110-250 V AC) oraz bezdotykowy (110-600 V AC).

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

1. Nie należy używać próbnika do wyższych napięć niż pozwala na to instrukcja.
2. Optymalna temperatura pracy urządzenia to -10°C do 50°C, częstotliwość prądu 50-60Hz.
3. Nie należy wystawiać urządzenia na działanie promieni słonecznych oraz na wysokościach bez uziemienia (np. stojąc na drewnianej drabinie).
4. Należy sprawdzić stan próbnika przed użyciem (SELF-TEST).
5. Należy unikać wszelkiego kontaktu próbnika z wilgocią.
6. Ostrze grota detekcyjnego powinno być używane tylko do testowania napięcia na częściach pod napięciem. Nie należy wykonywać innych prac pod napięciem.
7. Nigdy nie należy używać uszkodzonego próbnika.
8. Nie należy samemu modyfikować/naprawiać próbnika.

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

SELF-TEST

Przed rozpoczęciem pomiarów należy wykonać SELF-TEST, który zapewni prawidłowe wykrywanie. Aby wykonać SELF-TEST dotknij jedną ręką grota detekcyjnego, a drugą pokrywy baterii. Jeżeli dioda świeci na czerwono urządzenie jest gotowe do użycia.

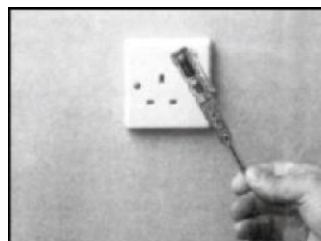
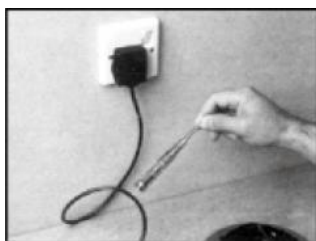
TEST NAPIĘCIA – METODA DOTYKOWA (110-250 V AC)

Podczas testu należy trzymać za korpus. Dotknąć grotem detekcyjnym do badanego punktu, dioda zaświeci się po wykryciu fazy napięcia. W przypadku zera dioda nie zareaguje. **UWAGA:** Podczas tego testu nie należy dotykać palcem pokrywy baterii (nie grozi to porażeniem prądem).



TEST NAPIĘCIA – METODA BEZDOTYKOWA (110-600 V AC)

Metoda ta pozwala na „bezdotykowe” wykrywanie napięcia lub nieprawidłowe połączenie obwodów. Podczas tego testu należy trzymać próbnik za grot detekcyjny (jak pokazano na rysunkach). Służy także do detekcji miejsca „wycieku” mikrofal z kuchenki mikrofalowej (należy umieścić wewnątrz kuchenki pojemnik z wodą, zamknąć drzwiczki i uruchomić kuchenkę, następnie przesunąć próbnik dookoła krawędzi drzwi kuchenki – miejsce „wycieku” mikrofal wskazuje świecenie diody) lub promieniowania telewizora (bezpieczna odległość od telewizora sygnalizowana jest wyłączeniem diody). Aby wykonać test tą metodą, należy trzymać próbnik za grot detekcyjny.





Profesjonalne narzędzia ręczne i specjalistyczne



TEST CIĄGŁOŚCI

Dotknij jedną ręką początku sprawdzanego obwodu. Trzymając próbnik w drugiej ręce dotknij grotem detekcyjnym koniec sprawdzanego obwodu, a jednym z palców tejże ręki dotknij pokrywy baterii próbnika. Jeżeli sprawdzany obwód jest zamknięty w momencie dotknięcia pokrywy baterii dioda zaświeci się. **UWAGA! Należy pamiętać, aby podczas testu odłączyć zasilanie AC lub wysokie napięcie!**



WYMIANA BATERII

Odkręć (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara) pokrywę próbnika przy pomocy odpowiedniego śrubokręta. Wyjmij pokrywę baterii i ostrożnie odegnij drucik zabezpieczający baterie. Wyjmij baterie i zamień je na nowe tego samego typu. Zwróć uwagę na polaryzację baterii. Zagnij drucik do pozycji wyjściowej, zamknij pokrywę i zakręć ją do oporu. **UWAGA! Należy uważać, aby podczas wymiany baterii nie wypadła z urządzenia żadna część. Nie należy używać próbnika bez pokrywy baterii. Należy dobrze przymocować pokrywę baterii.**

GWARANCJA

1. Firma TECHSAM udziela gwarancji na prawidłowe działanie wyrobu przez okres 12 miesięcy od daty zakupu.
2. Gwarancja obejmuje bezpłatne usuwanie usterek i wad fabrycznych ujawnionych w okresie gwarancji.
3. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych lub spowodowanych nieprawidłową eksploatacją wyrobu.
4. Gwarancja wygasa w razie stwierdzenia napraw lub przeróbek dokonanych przez osoby nieuprawnione.
5. Warunkiem rozpatrywania gwarancji jest przedłożenie karty gwarancyjnej wraz z reklamowanym wyrobem w punkcie serwisowym lub w miejscu sprzedaży.
6. Gwarancja ważna jest tylko z pieczęcią sprzedawcy i wpisaną datą sprzedaży.
7. Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny zapewnia importer.

PW TECHSAM WOCH Sp. J.
ul. Warszawska 131
20-824 Lublin
tel./fax 81 444-63-73 / 81 458-38-19
e-mail: techsam@jonnesway.pl

Data sprzedaży

Podpis i pieczęć sprzedającego



P.W. TECHSAM Woch Sp. J. jako importer oświadcza, że próbnik napięcia model: AR030066 spełnia wymagania dyrektywy 2014/30/EU i jest zgodna z normami: EN 61326-1:2013, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1 oraz EN 61010-1:2010



PW TECHSAM WOCH Sp. J.
ul. Warszawska 131
20-824 Lublin
www.jonnesway.pl

tel. 81 444-63-73
tel. 81 458-38-10
tel. 502-365-014
e-mail: techsam@jonnesway.pl