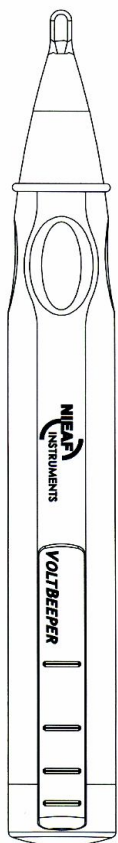


INSTRUKCJA OBSŁUGI





VoltBeeper


Tester napięcia i pola elektrycznego

Występowanie napięcia lub pola elektrycznego jest sygnalizowane optycznie (za pomocą diody LED) oraz akustycznie.

Symbole ostrzegawcze występujące na obudowie testera i w instrukcji obsługi:

 **Ostrzeżenie przez niebezpieczeństwem.** Aby bezpiecznie posługiwać się testerem należy zapoznać się z fragmentami instrukcji obsługi oznaczonymi tym znakiem.

 Urządzenie posiada podwójną lub wzmocnioną izolację.

 Urządzenie spełnia europejskie dyrektywy związaną z kompatybilnością elektromagnetyczną 2004/108/EC (EMC) a także dyrektywę niskonapięciową 2006/95/EC.

Charakterystyka:

Tester został wyposażony w bezdotykowy czujnik napięcia, który wykrywa obecność napięcia w izolowanych kablach i przewodach.

Tester napięcia jest bezobsługowy. Wymaga jedynie zasilania dwoma bateriami 1,5V (AAA, LR03), które stanowią wyposażenie standardowe urządzenia.

Czyszczenie:


Obudowę testera należy delikatnie przecierać miękką szmatką zwilżoną łagodnym detergentem. Nie używać rozpuszczalników ani silnych detergentów. Przed użyciem należy zacześć do całkowitego wysuszenia powierzchni testera.


Charakterystyka testera:


- Bezdotykowa detekcja napięcia 100V÷1000V AC
- Sygnalizacja optyczna i akustyczna obecności napięcia AC w izolowanych kablach i przewodach.
- Lokalizacja przerw w izolowanych kablach i przewodach. Tester faz w gniazdku sieciowym.
- Ustalanie faz w liniach AC (3 fazy), przewodach wielożyłowych i gniazdkach sieciowych.

Bezpieczeństwo pomiarów

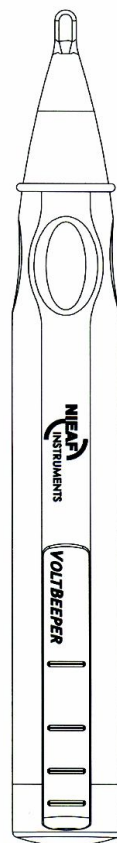
Urządzenie zostało wykonane, sprawdzone i dopuszczone do sprzedaży po pozytywnym przejściu badań jakościowych. Aby zachować wysoką jakość urządzenia należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa zawartych w niniejszej instrukcji obsługi.

 **OSTRZEŻENIE!** Niniejsza instrukcja obsługi zawiera ostrzeżenia oraz zasady bezpieczeństwa, które muszą być przestrzegane przez użytkownika, w celu zachowania bezpieczeństwa podczas wykonywania testów oraz przy przechowywaniu urządzenia. Przed przystąpieniem do testu należy dokładnie i ze zrozumieniem przeczytać instrukcję obsługi. Niewłaściwa obsługa urządzenia stwarza ryzyko poważnych obrażeń lub zniszczenia urządzenia.

 **OSTRZEŻENIE!** Podczas wykonywania testów należy chwytać urządzenie wyłącznie za rączkę. Podczas testu nie wolno dotykać końcówki testera (sondy probierczej).

 **OSTRZEŻENIE!** Urządzenie może być używane do testowania napięć o wartościach podanych w specyfikacji technicznej.

INSTRUKCJA OBSŁUGI





VoltBeeper


Tester napięcia i pola elektrycznego

Występowanie napięcia lub pola elektrycznego jest sygnalizowane optycznie (za pomocą diody LED) oraz akustycznie.

Symbole ostrzegawcze występujące na obudowie testera i w instrukcji obsługi:

 **Ostrzeżenie przez niebezpieczeństwem.** Aby bezpiecznie posługiwać się testerem należy zapoznać się z fragmentami instrukcji obsługi oznaczonymi tym znakiem.

 Urządzenie posiada podwójną lub wzmocnioną izolację.

 Urządzenie spełnia europejskie dyrektywy związaną z kompatybilnością elektromagnetyczną 89/336/EEC (EMC) określoną w normach EN50081-1, EN50082-1 a także dyrektywę niskonapięciową 73/23/EEC opisaną w normie EN61010-1.

Charakterystyka:

Tester został wyposażony w bezdotykowy czujnik napięcia, który wykrywa obecność napięcia w izolowanych kablach i przewodach.

Tester napięcia jest bezobsługowy. Wymaga jedynie zasilania dwoma bateriami 1,5V (AAA, LR03), które stanowią wyposażenie standardowe urządzenia.

Czyszczenie:


Obudowę testera należy delikatnie przecierać miękką szmatką zwilżoną łagodnym detergentem. Nie używać rozpuszczalników ani silnych detergentów. Przed użyciem należy zacześć do całkowitego wysuszenia powierzchni testera.


Charakterystyka testera:


- Bezdotykowa detekcja napięcia 100V÷1000V AC
- Sygnalizacja optyczna i akustyczna obecności napięcia AC w izolowanych kablach i przewodach.
- Lokalizacja przerw w izolowanych kablach i przewodach. Tester faz w gniazdku sieciowym.
- Ustalanie faz w liniach AC (3 fazy), przewodach wielożyłowych i gniazdkach sieciowych.

Bezpieczeństwo pomiarów

Urządzenie zostało wykonane, sprawdzone i dopuszczone do sprzedaży po pozytywnym przejściu badań jakościowych. Aby zachować wysoką jakość urządzenia należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa zawartych w niniejszej instrukcji obsługi.

 **OSTRZEŻENIE!** Niniejsza instrukcja obsługi zawiera ostrzeżenia oraz zasady bezpieczeństwa, które muszą być przestrzegane przez użytkownika, w celu zachowania bezpieczeństwa podczas wykonywania testów oraz przy przechowywaniu urządzenia. Przed przystąpieniem do testu należy dokładnie i ze zrozumieniem przeczytać instrukcję obsługi. Niewłaściwa obsługa urządzenia stwarza ryzyko poważnych obrażeń lub zniszczenia urządzenia.

 **OSTRZEŻENIE!** Podczas wykonywania testów należy chwytać urządzenie wyłącznie za rączkę. Podczas testu nie wolno dotykać końcówki testera (sondy probierczej).

 **OSTRZEŻENIE!** Urządzenie może być używane do testowania napięć o wartościach podanych w specyfikacji technicznej.

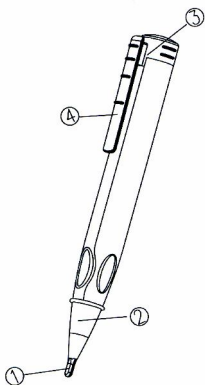
⚠ OSTRZEŻENIE!
Urządzenie może być używane wyłącznie do testowania właściwie uziemionych instalacji elektrycznych.

⚠ OSTRZEŻENIE!
Przed przystąpieniem do wykonywania testu należy upewnić się, że urządzenie nie nosi śladów uszkodzenia. W przeciwnym wypadku nie należy przystępować do testów.

⚠ OSTRZEŻENIE!
Tester może być używany wyłącznie do prac i w warunkach do których został przeznaczony. Należy zwracać szczególną uwagę na zasady bezpieczeństwa i specyfikację techniczną związaną z warunkami w których należy przeprowadzać testy. W szczególności należy przeprowadzać pomiary wyłącznie w suchym środowisku.

Wygląd miernika

1. Sonda probiercza
2. Dioda sygnalizacyjna LED
3. Pokrywa komory baterii
4. Klips mocujący

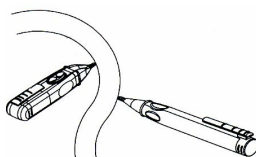


⚠ OSTRZEŻENIE!
Urządzenie może być używane do testowania napięć o wartości 100V ±1000V AC. Idealne warunki środowiska podczas pomiarów to temperatura 0°C+40°C i wilgotność względna <80%.

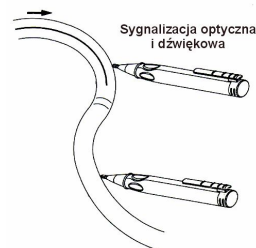
⚠ OSTRZEŻENIE!
Sygnalizacja obecności napięcia podczas testu nie informuje o rodzaju i wartości tego napięcia. W razie wątpliwości należy przeprowadzić pomiar tego napięcia przy pomocy 2-biegowego testera napięcia ze wskazaniem wartości mierzzonego napięcia np. EazyVolt.

⚠ OSTRZEŻENIE!
Podczas lokalizacji przerw w przewodach podłączonych do gniazdka sieciowego należy upewnić się, czy oba przewody są podłączone do tej samej fazy (L). (Obrócić wtyk sieciowy o 180°).

Przykłady zastosowań



Test obecności napięcia w izolowanych przewodach.



Lokalizacja przerw w kablach.

Wymiana baterii



Jedną ręką pociągnąć pokrywę komory baterii jednocześnie trzymając drugą ręką obudowę testera.

Wymienić zużyte baterie na nowe zwracając uwagę na polaryzację. Zamknąć z powrotem pokrywę komory baterii.

⚠ OSTRZEŻENIE!
Jeżeli tester nie jest używany przez dłuższy okres czasu należy wyjąć z niego baterie.

Specyfikacja techniczna:
Zakres napięć: 100±1000V AC
Częstotliwość: 45+65 Hz
Szczelność obudowy: IP64
Bezpieczeństwo:

kat. III 1000V
kat. IV 600V

Wysokość: do 2000 m n.p.m.
Środowisko pracy:

0+40°C, RH<80%

Zasilanie: 2x1,5V (AAA, LR03)
Wymiary: 138x22x16 mm
Masa: 50 g (z bateriami)



Urządzenie podlega dyrektywie 2002/96/EC tzw. WEEE. Symbol obok oznacza, że produkt musi być utylizowany

oddzielnie i powinien być dostarczany do odpowiedniego punktu zbierającego zużyty sprzęt elektryczny. Nie należy go wyrzucać razem z odpadami gospodarstwa domowego.

Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z przedstawicielem przedsiębiorstwa lub lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za zarządzanie odpadami.

VoltBeeper nr indeksu: 306204

TESTER NAPIĘCIA I POLA ELEKTRYCZNEGO

Wyprodukowano w Holandii
Importer: BIALI Sp. z o.o.
ul. Barniewicka 54C
80-299 Gdansk
www.biall.com.pl

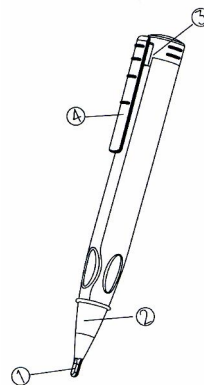
⚠ OSTRZEŻENIE!
Urządzenie może być używane wyłącznie do testowania właściwie uziemionych instalacji elektrycznych.

⚠ OSTRZEŻENIE!
Przed przystąpieniem do wykonywania testu należy upewnić się, że urządzenie nie nosi śladów uszkodzenia. W przeciwnym wypadku nie należy przystępować do testów.

⚠ OSTRZEŻENIE!
Tester może być używany wyłącznie do prac i w warunkach do których został przeznaczony. Należy zwracać szczególną uwagę na zasady bezpieczeństwa i specyfikację techniczną związaną z warunkami w których należy przeprowadzać testy. W szczególności należy przeprowadzać pomiary wyłącznie w suchym środowisku.

Wygląd miernika

1. Sonda probiercza
2. Dioda sygnalizacyjna LED
3. Pokrywa komory baterii
4. Klips mocujący

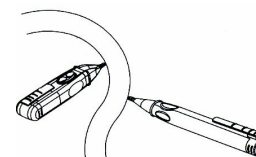


⚠ OSTRZEŻENIE!
Urządzenie może być używane do testowania napięć o wartości 100V ±1000V AC. Idealne warunki środowiska podczas pomiarów to temperatura 0°C+40°C i wilgotność względna <80%.

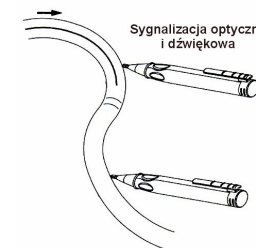
⚠ OSTRZEŻENIE!
Sygnalizacja obecności napięcia podczas testu nie informuje o rodzaju i wartości tego napięcia. W razie wątpliwości należy przeprowadzić pomiar tego napięcia przy pomocy 2-biegowego testera napięcia ze wskazaniem wartości mierzzonego napięcia np. EazyVolt.

⚠ OSTRZEŻENIE!
Podczas lokalizacji przerw w przewodach podłączonych do gniazdka sieciowego należy upewnić się, czy oba przewody są podłączone do tej samej fazy (L). (Obrócić wtyk sieciowy o 180°).

Przykłady zastosowań



Test obecności napięcia w izolowanych przewodach.



Lokalizacja przerw w kablach.

Wymiana baterii



Jedną ręką pociągnąć pokrywę komory baterii jednocześnie trzymając drugą ręką obudowę testera.

Wymienić zużyte baterie na nowe zwracając uwagę na polaryzację. Zamknąć z powrotem pokrywę komory baterii.

⚠ OSTRZEŻENIE!
Jeżeli tester nie jest używany przez dłuższy okres czasu należy wyjąć z niego baterie.

Specyfikacja techniczna:
Zakres napięć: 100±1000V AC
Częstotliwość: 45+65 Hz
Szczelność obudowy: IP64
Bezpieczeństwo:

kat. III 1000V
kat. IV 600V

Wysokość: do 2000 m n.p.m.
Środowisko pracy:

0+40°C, RH<80%

Zasilanie: 2x1,5V (AAA, LR03)
Wymiary: 138x22x16 mm
Masa: 50 g (z bateriami)



Urządzenie podlega dyrektywie 2002/96/EC tzw. WEEE. Symbol obok oznacza, że produkt musi być utylizowany

oddzielnie i powinien być dostarczany do odpowiedniego punktu zbierającego zużyty sprzęt elektryczny. Nie należy go wyrzucać razem z odpadami gospodarstwa domowego.

Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z przedstawicielem przedsiębiorstwa lub lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za zarządzanie odpadami.

VoltBeeper nr indeksu: 306204

TESTER NAPIĘCIA I POLA ELEKTRYCZNEGO

Wyprodukowano w Holandii
Importer: BIALI Sp. z o.o.
ul. Barniewicka 54C
80-299 Gdansk
www.biall.com.pl