



BENETECH.EU
Model: GT85

Tester gniazd elektrycznych

Instrukcja obsługi



Wersja: GT85-PL-00

- 1 -

D.Sposób użytkowania

Test polaryzacji gniazda (biegunowości)

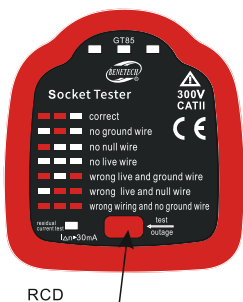
Podłącz tester do standardowego gniazda elektrycznego. Po zaświeceniu się kontrolki odczytaj wskazania na tablicy porównawczej w celu oceny czy okablowanie gniazda jest prawidłowo podłączone. Jeśli tester wykrył nieprawidłowość wezwij wykwalifikowanego elektryka do naprawy linii elektrycznej.

Test wyłącznika różnicowoprądowego (RCD)

Podłącz tester do sprawnego gniazda elektrycznego. Przytrzymaj przycisk RCD przez 3 sekundy. Wyłącznik różnicowoprądowy powinien rozłączyć się. Jeżeli nie - to wyłącznik jest uszkodzony. Należy wezwać wykwalifikowanego elektryka do usunięcia usterek.

UWAGA:

Przypadkowe naciśnięcie przycisku RCD w trakcie testu może spowodować uszkodzenie urządzeń podłączonych do sieci elektrycznej w wyniku zaniku ich zasilania. Przed wykonaniem testu należy odłączyć te urządzenia.



- 4 -

A. Wprowadzenie

Tester gniazd elektrycznych Benetech GT85 jest głównie używany do wykrywania polaryzacji w podłączonym do prądu gnieździe elektrycznym oraz sprawdzania działania wyłączników różnicowoprądowych (RCD). Potrafi szybko i trafnie ocenić stan okablowania gniazda. Może być używany do oceny bezpieczeństwa linii elektrycznych, w domach, biurach, budynkach użyteczności publicznej oraz innych miejscach. Jest naturalnym wyborem przy konserwacjach linii elektrycznych.

B. Środki ostrożności

1. Uwaga:

W celu uniknięcia możliwych zagrożeń podczas użytkowania, należy postępować zgodnie z poniższymi wytycznymi:

- Przed użyciem należy upewnić się czy obudowa nie nosi śladów uszkodzeń. Jeśli uszkodzenia są widoczne, NIE używać urządzenia.
- Aby sprawdzić czy tester działa prawidłowo należy wykonać test na sprawnym gnieździe i upewnić się czy funkcjonuje poprawnie.
- Test wyłącznika różnicowoprądowego można wykonać tylko wtedy gdy linia elektryczna jest nieuszkodzona.
- Podczas sprawdzania wyłącznika różnicowoprądowego należy odłączyć wszelkie urządzenia od sieci elektrycznej aby ich nie uszkodzić
- Jeśli tester wykrył błąd okablowania gniazda, należy wezwać wykwalifikowanego elektryka do usunięcia awarii.

- 2 -

E. Tabela porównawcza z wynikami testu

red	red	red	
■	■		prawidłowe podłączenie
	■		brak uziemienia
■			brak przewodu neutralnego
			brak przewodu fazowego
■		■	zamieniony przewód fazowy z uziemiającym
	■	■	zamieniony przewód fazowy z neutralnym
■	■	■	zamieniony przewód fazowy z uziemiającym oraz brak uziemienia

UWAGA:

zamieniony przewód fazowy z uziemiającym oraz brak uziemienia:
przewód fazowy jest zamieniony z przewodem uziemiającym, jednocześnie przewód uziemiający nie jest podłączony, tester nie jest w stanie rozróżnić odwrotnego podłączenia przewodu neutralnego z przewodem uziemiającym.

- 5 -

C. Warunki użytkowania

Temperatura robocza: 0°C ~ 40°C

Wilgotność robocza: 20%~75% RH

Temperatura przechowywania: -10°C~50°C

Wilgotność przechowywania: 20%~80% RH

Wysokość n.p.m: ≤2000m

Prąd wyłącznika różnicowoprądowego : 30 mA

Napięcie robocze wyłącznika różnicowoprądowego: 220V ± 20V

- 3 -

F. Konserwacja urządzenia

1) Czyszczenie:

Użyj wilgotnej ściereczki do czyszczenia. Nie używać detergentów, ani innych środków chemicznych. Tester może być używany jedynie gdy jest całkowicie suchy.

2) Nigdy nie zanurzaj testera w wodzie

Deklaracja producenta:

Nasza firma nie ponosi odpowiedzialności prawnej za pochodne skutki stosowania produktu. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszej instrukcji bez wcześniejszego poinformowania.

Bezpośredni importer i dystrybutor na Polskę



Benetech Polska sp. z o.o.
Wrocławska 35-37; 62-800 Kalisz; Polska
tel: 535 979 739; strona: www.benetech.eu



- 6 -