

PL Instrukcja użytkownika

Tester baterii „BT-1”

Nr zam. 2522654

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt służy do testowania baterii, ogniw guzikowych i akumulatorów (micro, mignon, baby, mono, baterii blokowych 9 V, CR123A, CR2, CR-V3, 2CR5, CR-P2 i ogniw guzikowych 1,5 V / 3 V). Wyświetlacz pokazuje napięcie i pozostałą pojemność w postaci wykresu słupkowego.

Zasilanie testera baterii przebiega za pomocą baterii typu AAA/micro.

Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem przebudowa i/lub modyfikacja produktu jest zabroniona. Korzystanie z produktu do celów innych niż wcześniej opisane może prowadzić do jego uszkodzenia. Ponadto, niewłaściwe użytkowanie może spowodować powstanie zagrożeń, takich jak zwarcie, pożar, porażenie prądem itp. Należy uważnie przeczytać instrukcję użytkownika i zachować ją na przyszłość. Przedmiot należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie razem z instrukcją użytkownika.

Niniejszy produkt zgodny jest z obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

- Tester baterii
- 1x bateria typu AAA/micro
- Instrukcja użytkownika



Aktualne instrukcje użytkownika

Pobierz najnowsze informacje o produkcie ze strony www.conrad.com/downloads lub zeskanuj przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami na stronie internetowej.

Wyjaśnienie symboli



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie oznacza ważne zalecenia tej instrukcji, których należy bezwzględnie przestrzegać.



Symbol strzałki pojawia się w miejscach, w których znajdują się dokładne wskazówki i porady dotyczące eksploatacji.

Zasady bezpieczeństwa



Należy uważnie przeczytać instrukcję użytkownika i przestrzegać zawartych w niej zasad bezpieczeństwa. W przypadku niezastosowania się do zasad bezpieczeństwa i zaleceń bezpiecznej obsługi, nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za powstałe szkody materialne i osobowe. W powyższych przypadkach gwarantujemy rękojmnia traci ważność.

a) Informacje ogólne

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go z dala od dzieci i zwierząt.
- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru. Może ono stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Należy chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, silnymi wstrząsami, wysoką wilgotnością, wilgocią, łatwopalnymi gazami, parą i rozpuszczalnikami.
- Nie należy wystawiać produktu nie działanie obciążeń mechanicznych.
- Jeśli bezpieczna praca produktu nie już jest możliwa, należy wyłączyć go z eksploatacji i zabezpieczyć przed przypadkowym użyciem. Bezpiecznej pracy nie da się zagwarantować, jeśli produkt:
 - ma widoczne uszkodzenia,
 - nie działa prawidłowo,
 - przez dłuższy okres był przechowywany w niesprzyjających warunkach środowiskowych lub
 - doszło do znacznych uszkodzeń podczas transportu.
- Należy zachować ostrożność podczas obchodzenia się z produktem. Uderzenia, wstrząsy lub upadki z niewielkiej wysokości mogą spowodować uszkodzenie urządzenia.
- W przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości dotyczących pracy, bezpieczeństwa lub podłączenia systemu, należy skonsultować się ze specjalistą.
- Konserwację, dopasowywanie i naprawę należy pozostawić fachowcom lub warsztatom specjalistycznym.
- W przypadku pytań, na które nie ma odpowiedzi w tej instrukcji, uprzejmie prosimy o kontakt z naszym serwisantem lub innymi fachowcami.

b) Baterie i akumulatory

- Zasilanie testera baterii przebiega za pomocą baterii typu AAA/micro. Baterie należy zawsze wkładać do urządzenia zgodnie z polaryzacją.
- Aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyciekami z baterii, należy wyjąć baterię, jeśli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas. Nieszczelne lub uszkodzone baterie/akumulatory mogą powodować poparzenia kwasem w kontakcie ze skórą. Podczas zajmowania się uszkodzonymi bateriami/akumulatorami należy więc nosić rękawice ochronne.
- Baterie/akumulatory należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie należy pozostawiać ich bez nadzoru, gdyż mogą zostać połknięte przez dzieci lub zwierzęta domowe.
- Nigdy nie należy rozmontowywać baterii/akumulatorów, ani zwierać ich lub wrzucać ich do ognia. Nigdy nie należy ładować jednorazowych baterii. Istnieje ryzyko wybuchu!

Uruchomienie i wkładanie baterii

- Zasilanie testera baterii przebiega za pomocą baterii typu AAA/micro. Otwórz komorę baterii znajdującą się na spodzie, wyjmując pokrywę komory baterii.
- Należy włożyć baterię typu AAA/micro zgodnie z polaryzacją (plus/+ i minus/-).
- Zamknij komorę baterii.

→ Do zasilania testera nie używaj akumulatora, tylko tradycyjnej, jednorazowej baterii.

Testowanie baterii

Za pomocą testera baterii można testować baterię typu micro, mignon, baby, mono, baterię blokową 9 V, CR123A, CR2, CR-V3, 2CR5, CR-P2, a także ogniwa guzikowe 1,5 V / 3 V.

Za pomocą testera baterii można sprawdzać również akumulatory o takiej budowie. Podczas odczytywania i oceniania wykresu należy się upewnić, że w pełni naładowany akumulator ma mniejsze napięcie niż bateria.

→ W testerze należy sprawdzać zawsze tylko jedną baterię (albo akumulator). Nie należy wkładać do niego kilku baterii/akumulatorów jednocześnie.

W zależności od rodzaju baterii można skorzystać z różnych otworów w testerze. Umieść baterię (albo akumulator) w odpowiedniej komorze. Zwróć przy tym konieczną uwagę na polaryzację (plus/+ i minus/-), patrz oznaczenia na odpowiednich złączach testera baterii.

Na wykresie słupkowym albo w górnej części testera baterii pojawi się teraz informacja o tym, jaki jest stan naładowania baterii (albo akumulatora). Im więcej będzie słupków, tym większe jest napięcie i pozostała pojemność.

Wykres słupkowy w przedziale „POOR” = bateria/akumulator pusty

Wykres słupkowy w przedziale „WEAK” = bateria/akumulator słaby

Wykres słupkowy w przedziale „GOOD” = bateria/akumulator ok

Konserwacja i czyszczenie

- Podczas okresu dłuższego nieużywania należy odłączyć produkt od zasilania, wyłączyć i wyjąć wtyczkę zasilacza z gniazdka sieciowego.
- Nie należy używać silnie działających detergentów, alkoholu ani innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy lub ograniczyć funkcjonowanie urządzenia.
- Do czyszczenia produktu należy używać suchej, niestrzępiącej się szmatki.

Utylizacja

a) Produkt



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć i utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki oddzielnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w użytym sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu zużytego sprzętu.

b) Baterie/akumulatory

Należy wyjąć włożone baterie/akumulatory i utylizować je oddzielnie od produktu. Użytkownik końcowy jest prawnie (rozporządzenie w sprawie baterii) zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów; utylizacja z odpadami gospodarstwa domowego jest zakazana.



Baterie/akumulatory zawierające szkodliwe substancje są oznaczone zamieszczonym obok symbolem, który wskazuje na zakaz ich utylizacji z odpadami gospodarstwa domowego. Oznaczenia metalu ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (oznaczenia znajdują się na bateriach/akumulatorach np. pod ikoną kosza na śmieci po lewej stronie).

Zużyte baterie/akumulatory można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiorczych, do sklepów producenta lub we wszystkich punktach, gdzie sprzedawane są baterie. W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Przed utylizacją należy całkowicie zakryć odsłonięte styki baterii/akumulatorów kawałkiem taśmy klejącej, aby zapobiec zwarciom. Nawet jeśli baterie/akumulatory są rozładowane, zawarta w nich energia szczytowa może być niebezpieczna w przypadku zwarcia (rozerwanie, silne nagrzanie, pożar, eksplozja).

Dane techniczne

Napięcie robocze.....	1,5 V/DC poprzez baterię typu AAA/micro
Test funkcji.....	micro, mignon, baby, mono, bateria blokowa 9 V, CR123A, CR2, CR-V3, 2CR5, CR-P2 i ogniwo guzikowe 1,5 V / 3 V
Warunki otoczenia.....	Temperatura 0 °C do +35 °C, względna wilgotność powietrza maks. 95%, bez kondensacji
Wymiary (dł. X szer. X wys.).....	132 x 88 x 23 mm
Waga.....	ok. 102 g (bez baterii)