

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/bt175-tester-akumulatorow-12v24v-lcd-aneng-p-15036.html>

BT175 tester akumulatorów 12V/24V LCD ANENG

Cena brutto	85,00 zł
Cena netto	69,11 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BT175
Kod EAN	5905567121968
Producent	Aneng

Opis produktu

BT175 tester akumulatorów 12V/24V LCD ANENG



Tester akumulatorów **ANENG BT175** to wysoce zaawansowane urządzenie diagnostyczne przeznaczone dla mechaników samochodowych, techników serwisu oraz wymagających kierowców. Narzędzie to służy do precyzyjnego i błyskawicznego badania stanu zdrowia, poziomu naładowania, rezystancji wewnętrznej oraz napięcia akumulatorów kwasowo-ołowiowych pracujących w instalacjach 12V oraz 24V. Urządzenie obsługuje szeroki zakres międzynarodowych standardów pomiarowych, w tym CCA, IEC, SAE, EN, DIN oraz AH, co czyni je uniwersalnym

rozwiązaniem do testowania akumulatorów w samochodach osobowych, ciężarowych, motocyklach, pojazdach elektrycznych i wózkach widłowych. Miernik pozwala na dokładną ocenę pojemności rozruchowej oraz ogólnej żywotności ogni w typów STD, AGM, GEL oraz EFB, dostarczając w czasie rzeczywistym kluczowych danych niezbędnych do oceny kondycji układu zasilania.

Budowa modelu BT175 opiera się na solidnej, wzmocnionej obudowie z tworzywa sztucznego, która została wyposażona w zintegrowaną, rozkładaną podpórkę ułatwiającą pracę stacjonarną. Front urządzenia zajmuje duży, niezwykle czytelny **ekran LCD z jasnym podświetleniem**, zapewniający doskonałą widoczność wyników nawet w najtrudniejszych warunkach oświetleniowych, takich jak zaciemnione warsztaty czy garaże. Tester wyróżnia się tym, że nie wymaga dodatkowego zasilania baterijnego – pobiera energię bezpośrednio z badanego akumulatora, co czyni go zawsze gotowym do pracy w terenie. Bezpieczeństwo i niezawodność pomiarów zapewniają wysokiej jakości izolowane zaciski krokodylkowe o silnym ścisisku zapobiegającym zsuwaniu się, a system wzbogacono o inteligentną funkcję ostrzegania w przypadku słabego styku przewodów z biegunami. Intuicyjny interfejs z wyraźnymi przyciskami nawigacyjnymi pozwala na bezproblemową i szybką konfigurację parametrów przed przystąpieniem do testu.

Kluczowa specyfikacja

- Marka: **ANENG**
- Model: **BT175**
- Obsługiwane napięcia instalacji: 12V / 24V
- Zakres napięcia roboczego: 8V - 36V
- Typ obsługiwanych akumulatorów: Kwasowo-ołowiowe (STD, AGM, GEL, EFB)
- Standardy pomiarowe: CCA, IEC, SAE, EN, DIN, AH
- Zakres dokładnego pomiaru CCA: 50 - 1999
- Zakres szybkiego pomiaru pojemności: 3 AH - 200 AH
- Ekran wyświetlacza LCD wysokiej rozdzielczości z podświetleniem
- Zasilanie: pobierane bezpośrednio z testowanego akumulatora
- Długość zintegrowanych przewodów: 62.5 cm
- Rozwarcie szczęk zacisków: 2.8 cm
- Temperatura pracy: -10°C do 50°C
- Wymiary urządzenia: 16.3 x 8.5 x 3.7 cm
- Waga urządzenia: 270 g
- **Kluczowe funkcje miernika:**
 - = Ocena stanu zdrowia akumulatora (SOH)
 - = Ocena poziomu naładowania (SOC)
 - = Pomiar rezystancji wewnętrznej
 - = Detekcja prądu rozładowania i napięcia
 - = Przypomnienie o słabym kontakcie przewodów z klemami

Wskaźniki techniczne urządzenia

Kategoria	Wartość / Zakres
Zakres napięcia	8V - 36V
Temperatura pracy	-10°C ~ 50°C
Specyfikacja akumulatorów	12V/24V (tylko akumulatory kwasowo-ołowiowe, nie stosować do akumulatorów litowych)
Zakres zastosowania	Akumulatory do różnych pojazdów samochodowych, motocykli, pojazdów elektrycznych, wózków widłowych itp.
Obsługiwane standardy akumulatorów	Dokładny pomiar: CCA 50 ~ 1999
	Szybki pomiar: 3 AH ~ 200 AH
Typ akumulatora	Akumulator STD / Akumulator AGM / Akumulator GEL / Akumulator EFB
Standard testowy	CCA / IEC / SAE / EN / DIN / AH
Testy akumulatora	Wykrywanie prądu rozładowania / rezystancji wewnętrznej / detekcja napięcia / ocena poziomu naładowania / pozostała żywotność

Funkcje dodatkowe i parametry fizyczne

Funkcja / Parametr	Stan / Wartość	Funkcja / Parametr	Stan / Wartość
Przypomnienie o słabym styku zacisków	Tak	Waga	270 g
Zintegrowane przewody	Tak	Jasny ekran z podświetleniem	Tak
Rozwarcie zacisków krokodylkowych	2.8 cm	Tylna rama wspierająca (podpórka)	Tak
Długość przewodów pomiarowych	62.5 cm	Zasilanie bateryjne	Nie wymaga (zasilanie z

Funkcja / Parametr	Stan / Wartość	Funkcja / Parametr	Stan / Wartość
			testowanego akumulatora)

Zestaw zawiera

- 1 x Tester akumulatorów ANENG BT175 z zintegrowanymi przewodami
- 1 x Instrukcja obsługi
- 1 x Oryginalne opakowanie



