

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/multimetr-cyfrowy-habotest-ht86b-p-74342.html>



Multimetr cyfrowy HABOTEST HT86B

Cena	59,00 zł
Numer katalogowy	49827-uniw
Kod producenta	HT86B

Opis produktu

Cyfrowy multimetr Habotest HT86B

Cyfrowy multimetr Habotest HT86B automatycznie rozpoznaje napięcie AC/DC, rezystancję oraz ciągłość obwodu. Dzięki szerokiemu zakresowi pomiarowemu (0,8V – 300V) umożliwia dokładne diagnozowanie instalacji elektrycznych, akumulatorów, przewodów i innych komponentów. Podświetlany wyświetlacz LCD, funkcja zatrzymania danych (Data Hold) oraz automatyczne wyłączanie zapewniają wygodę użytkowania. Metalowa sonda pomiarowa, elastyczny przewód i wbudowana latarka LED sprawiają, że urządzenie jest niezastąpione w pracy zarówno w warunkach domowych, jak i użyciu profesjonalnym.

Precyzyjne pomiary

Habotest HT86B umożliwia pomiar napięcia AC i DC w zakresie od 2V do 300V oraz rezystancji od 200Ω do 20MΩ, co czyni go idealnym narzędziem diagnostycznym dla elektryków i majsterkowiczów. Wysoka dokładność pomiarów (1,0% + 5 dla napięcia oraz 1,2% + 5 dla rezystancji) gwarantuje precyzyjne wyniki, a wskaźnik przekroczenia zakresu („OL”) informuje o wartościach spoza skali.

Automatyczne wykrywanie

Multimetr automatycznie identyfikuje napięcie AC/DC, rezystancję i ciągłość obwodu bez konieczności ręcznego przełączania trybów. Jeśli podczas testu ciągłości rezystancja wynosi mniej niż 50Ω, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, ułatwiając wykrywanie przerw w przewodach i uszkodzonych połączeń.

Ekran LCD

Dzięki wyświetlaczowi LCD o wysokiej rozdzielczości wyniki pomiarów są czytelne nawet w niekorzystnych warunkach oświetleniowych. Funkcja Data Hold pozwala zatrzymać aktualny odczyt na ekranie, co ułatwia zapisywanie i analizę wyników. Wskaźnik niskiego poziomu baterii przypomina o konieczności jej wymiany, zapewniając ciągłość pracy urządzenia.

Podświetlenie LED i wytrzymała sonda

Światło LED umożliwia wygodną pracę w słabo oświetlonych miejscach, np. skrzynkach rozdzielczych czy warsztatach. Metalowa sonda pomiarowa jest solidna i precyzyjna, a dodatkowa osłona ochronna zabezpiecza ją przed uszkodzeniami.

Ergonomiczna konstrukcja

HT86B ma smukłą, ergonomiczną obudowę przypominającą długopis, dzięki czemu wygodnie leży w dłoni i jest łatwy w obsłudze. Elastyczny spiralny przewód w formie sprężyny ułatwia przechowywanie i zapobiega splątaniu. Funkcja automatycznego wyłączenia po 15 minutach oszczędza energię, a zasilanie baterią AAA (brak w zestawie) zapewnia mobilność i wygodę użytkowania. Multimetr zachowuje wydajność w temperaturach w zakresie od 0 do 40°C.

W zestawie:

- Cyfrowy multimetr Habotest HT86B
- Pokrowiec ochronny
- Instrukcja obsługi

Producent	Habotest
Kod producenta	HT86B
Pomiar napięcia DC	2.000V / 20.00V / 200.0V / 300V (~310V wyświetlany jako OL)
Pomiar napięcia AC	2.000V / 20.00V / 200.0V / 300V (~310V wyświetlany jako OL)
Pomiar rezystancji	200Ω / 2.000kΩ / 20.00kΩ / 200.0kΩ / 2.000MΩ / 20MΩ
Test ciągłości obwodu	sygnał dźwiękowy dla wartości poniżej 50Ω
Rozdzielczość pomiaru	Napięcie DC/AC: 0.001V / 0.01V / 0.1V / 1V ; Rezystancja: 1Ω / 0.01kΩ / 0.1kΩ / 0.01MΩ / 0.1MΩ
Dokładność pomiarowa:	Napięcie DC/AC: ±1.0% + 5 ; Rezystancja: ±1.2% + 5
Funkcje dodatkowe:	Automatyczne wyłączanie, wskaźnik niskiego poziomu baterii, podświetlenie ekranu LCD, alarm dźwiękowy, wbudowana latarka LED
Zasilanie	1x bateria AAA 1,5V (brak w zestawie)
Wymiary	175 x 26 x 23 mm
Waga	ok. 68 g
Normy bezpieczeństwa	EN61010-1, -2-030, EN61010-2-033, CAT III 300V