

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/tester-obwodow-ancel-pb500-p-75239.html>



Tester obwodów ANCEL PB500

Cena	339,00 zł
Numer katalogowy	53622-uniw
Kod producenta	PB500

Opis produktu

Tester obwodów Ancel PB500

Ancel PB500 to kompaktowy tester obwodów do zastosowań w instalacjach 12–24 V. Oferuje 7 trybów diagnostycznych, w tym pomiar napięcia AC/DC, test rezystancji i diod, testy częstotliwości, cyklu pracy oraz obwodów wtryskiwaczy. Kolorowy wyświetlacz TFT umożliwia bieżącą analizę parametrów i szybsze lokalizowanie usterek.

Uniwersalne napięcie pracy

Tester obwodów Ancel PB500 pracuje w zakresie napięć od 12 do 24 V, dzięki czemu sprawdza się zarówno w samochodach osobowych, jak i ciężarówkach, motocyklach czy łodziach. Obsługa podstawowych pomiarów napięcia i rezystancji pozwala na szybkie wykrycie zwarcia, przerw w obwodzie oraz nieprawidłowej masy, co przyspiesza lokalizację problemu bez konieczności rozbierania instalacji.

7 trybów diagnostycznych

Urządzenie oferuje komplet podstawowych funkcji pomiarowych – napięcie stałe i zmienne, rezystancję, diody, częstotliwość, cykl pracy oraz test obwodu wtryskiwacza. Takie zestawienie sprawia, że tester może pełnić funkcję podstawowego multimetru z funkcją szybkiego wykrywania nieprawidłowości w układach elektrycznych pojazdu.

Wygodna obsługa i czytelny ekran

Wyświetlacz pokazuje najważniejsze parametry w czasie rzeczywistym, umożliwiając precyzyjny pomiar bez potrzeby dodatkowego analizatora. Obsługa urządzenia sprowadza się do kilku fizycznych przycisków, co czyni je prostym w użyciu nawet w trudniejszych warunkach warsztatowych.

Wbudowane zabezpieczenia

Model Ancel PB500 wyposażono w zabezpieczenie przed przeciążeniem, co chroni zarówno tester, jak i układ elektryczny przed skutkami nieprawidłowego podłączenia. Dodatkowo dioda LED w końcówce sondy ułatwia pracę w ciemnych miejscach, umożliwiając lokalizację przewodów w trudno dostępnych przestrzeniach.

W zestawie:

- Tester obwodów

-
- Przewód z zaciskami do akumulatora
 - Przedłużacz sondy
 - Końcówka sondy pomiarowej
 - Haczyk diagnostyczny
 - Przedłużacz do haczyka diagnostycznego
 - Walizka ochronna
 - Instrukcja obsługi

Producent	Ancel
Model	PB500
Wyświetlacz	kolorowy wyświetlacz TFT (160×128 dpi)
Temperatura robocza	od -10°C do 60°C
Wymiary	200 × 52 × 39 mm
Waga	0,48 kg
Napięcie zasilania	8 V DC - 30 V DC
Pomiar napięcia AC/DC	-110 V do +110 V
Pomiar częstotliwości	0 Hz - 1 MHz
Cykl pracy	0,0% - 100,0%
Test wtryskiwaczy	napięcie 0-180 V, czas 0-25 ms
Pomiar rezystancji	0 - 1 MΩ
Test diod	diody germanowe i krzemowe
Prąd znamionowy	1 A - 8 A