TESTER BATERII / AKUMULATORA

PCE-BTE 10



- **Test układu rozruchowego i ładowania (12 V / 24 V)**
- **Do akumulatorów kwasowo-ołowiowych, AGM, żelowych i EFB**
- **Szybkie wykrywanie uszkodzonych baterii**
- **2,4-calowy kolorowy wyświetlacz TFT (240 × 320 pikseli)**
- **Zakres pomiarowy: 8 ... 30 V DC / 100 ... 2.000 A**
- **Standardy testowe: CCA, BCI, CA, MCA, JIS, DIN, IEC, EN, SAE, GB**
- **Przesyłanie danych przez USB**

Proponowany tester baterii / akumulatorawykorzystuje zaawansowany pomiar przewodności do szybkiego i dokładnego określenia stanu akumulatorów samochodowych (akumulatory kwasowo-ołowiowe, AGM, żelowe i EFB), umożliwiając bezpośrednie wykrywanie uszkodzonych akumulatorów bez konieczności pełnego ładowania. Oprócz klasycznego testowania akumulatorów, urządzenie jakim jest tester baterii / akumulatora oferuje kompleksowe testowanie układu rozruchowego i ładowania w zastosowaniach 12 V i 24 V, w tym niezawodny pomiar tętnień w celu analizy jakości ładowania oraz zintegrowane zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją i zwarciami.

Wyniki pomiarów są wyraźnie wyświetlane na 2,4 - calowym kolorowym wyświetlaczu TFT o rozdzielczości 240 x 320 pikseli, w który wyposażony jest tester baterii / akumulatora. Dzięki temu tester baterii / akumulatora zapewnia łatwy odczyt wszystkich istotnych danych. Tester baterii / akumulatora oferuje zakres pomiarowy od 8 do 30 V oraz od 100 do 2.000 A i wykonuje pomiar według licznych międzynarodowych norm testowania akumulatorów, takie jak: CCA, BCI, CA, MCA, JIS, DIN, IEC, EN, SAE i GB. Aby zapewnić sprawną dokumentację, wyniki testów można przesłać za pomocą interfejsu USB, w który wyposażony jest tester baterii / akumulatora i zapisać w pliku CSV.

Specyfikacja

Napięcie stałe DC	
Zakres pomiarowy	8 ... 30 V
Rozdzielczość	0,01 V
Prąd stały DC	
Zakres pomiarowy	100 ... 2000 A
Rozdzielczość	1 A

Ogólne dane techniczne	
Długość kabla	90 cm
Złącza	Zaciski kelvina
Typ wyświetlacza	Wyświetlacz TFT
Rozmiar wyświetlacza	2,4 in
Rozdzielczość wyświetlacza	240 x 320 pikseli
Interfejs	Mini-USB
Pojemność akumulatora	30 ... 200 Ah
Normy baterii	CCA, BCI, CA, MAC, JIS, IEC, EN, SAE, GB, DIN
Język menu	Angielski (USA), Angielski (GB), Chiński
Klasa ochrony urządzenia	IP40
Zasilanie	8 V ... 30 V DC (przez akumulator samochodowy)
Wymiary (D x S x W)	150 x 80 x 35 mm
Masa	328 g