

1. Introducere

Acest tester de circuit electric este conceput pentru a verifica tensiunea electrică în intervalul 6V-24V. Este ideal pentru diagnosticarea și întreținerea sistemelor electrice din automobile, bărci, motociclete și alte echipamente de joasă tensiune.

2. Specificații

- Interval de tensiune: 6V - 24V
 - Material sondă: Oțel carbon placat cu crom
 - Lungime cablu: Aproximativ 1 metru
 - Dimensiuni: 18 x 5 x 2,5 cm
 - Greutate: Aproximativ 50 grame
-

3. Conținutul pachetului

- 1 x Tester circuit electric cu sonda
 - 1 x Cablu cu clemă crocodil
 - 1 x Manual de utilizare
-

4. Instrucțiuni de utilizare

1. Pregătirea dispozitivului:
 - Asigurați-vă că testerul este în stare bună și că cablul cu clemă crocodil este conectat corect la dispozitiv.
 2. Conectarea la sistemul de testat:
 - Atașați clema crocodil la o suprafață metalică conectată la masă (de exemplu, carcasa vehiculului sau terminalul negativ al bateriei).
 3. Testarea tensiunii:
 - Folosiți sonda ascuțită pentru a atinge punctul din circuit pe care doriți să îl verificați.
 - Dacă circuitul este activ și tensiunea se află în intervalul de 6-24V, lumina integrată din tester se va aprinde.
 4. Interpretarea rezultatelor:
 - Lumina aprinsă indică existența tensiunii în punctul testat.
 - Dacă lumina nu se aprinde, verificați conexiunile și asigurați-vă că circuitul este activ.
 5. Siguranța în utilizare:
 - Nu folosiți testerul pentru circuite de înaltă tensiune.
 - Evitați contactul direct cu sonda în timpul testării pentru a preveni accidentele.
-

5. Întreținere

- Păstrați dispozitivul într-un loc uscat, departe de umezeală și praf.
 - Curățați sonda și cablul cu o cârpă moale după utilizare.
 - Verificați periodic cablul pentru eventuale deteriorări și înlocuiți-l dacă este necesar.
-

6. Precauții

- Nu folosiți testerul pe circuite active de peste 24V.
- Evitați utilizarea în condiții de ploaie sau umiditate excesivă.
- Țineți dispozitivul departe de copii.