



TESTER-MS6812

Instrucțiuni de utilizare



CUPRINS

1. INTRODUCERE	3
2. FUNCȚII	3
3. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE	3
4. ÎNLOCUIREA BATERIEI	5
5. ATENȚIE	5



1. INTRODUCERE:

Testerul de cabluri este conceput pentru a identifica și urmări cablurile și firele în cadrul unui grup fără a deteriora izolarea. Pentru liniile telefonice, poate identifica anumite stări din linie și metode mult mai facile de instalare, corectare și menținere a liniei telefonice. Testerul de cabluri este prevăzut cu un Transmițător (MS6812-T) și un Receptor (MS6812-R).

2. Funcții:

- Verifică continuitate cablurilor și firelor.
- Urmărește cablurile și firele și detectează eroarea din punctul de întrerupere.
- Receptionează semnalul sonor din cabluri sau fire (linie telefonică).
- Identifică anumite stări din linia telefonică funcțională (liber, apelare, ocupat).
- Trimite un ton accentuat unic sau două sunete alternative către cablurile sau firele obiectului.

3. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

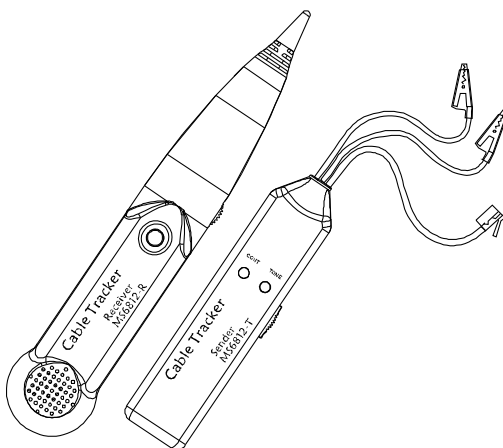
TRANSMIȚĂTOR

RECEPTOR

Test de continuitate:

- Utilizați transmițătorul (comutați pe „CONT”):

Conectați firele de probă la perechea supusă testului. Setări pe „CONT”. Beculețul verde deschis al indicatorului „CONT” indică continuitatea. (Rezistența liniei nu este mai mare de 10kΩ.)



• **Utilizați transmiiătorul (schimbați pe „TONE”):**

Conectați firele de probă la perechea supusă testului, folosind Receptorul (MS6812-R) atingeți capătul firului de firul cu clemă; identificarea unui sunet este o indicație a continuității.

***ATENȚIE: NU CONECTAȚI LA NICIUN CIRCUIT ACTIV DE CA SAU CC ÎN ACEST MOD.**

TON de trimitere:

Conectați firele de probă la pereche sau legați un fir la pământ și un fir la cealaltă parte a linie. Din transmiiător (MS6812-T) puteți selecta două semnale sonore alternative sau un singur semnal sonor accentuat. Testați firele suspecte cu ajutorul Receptorului (MS6812-R); recepționarea unui semnal sonor va fi mai mare în firul supus testului. În cazul accesului imediat la conductoarele neizolate, Receptorul (MS6820-R) poate fi utilizat pentru recepționarea semnalului sonor.

***ATENȚIE: NU CONECTAȚI LA NICIUN CIRCUIT ACTIV CA MAI MARE DE 24V ÎN ACEST MOD.**

Depistare cabluri sau fire

Utilizați Transmiiătorul (schimbați pe „TONE”) și Receptorul

Conectați firele de probă la pereche sau legați un fir la pământ și un fir la un capăt al liniei. Utilizați Receptorul în apropierea și de-a lungul perechii de conductoare a obiectului și recepția unui semnal sonor indică depistarea.

*** ATENȚIE: NU CONECTAȚI LA NICIUN CIRCUIT CA SAU CC ACTIV ÎN ACEST MOD.**

Identificarea unei stări a liniei telefonice funcționale

Utilizați Transmiiătorul (treceți pe „OFF”)

1. Identificare TIP & RING

Conectați firul de probă roșu la un capăt al liniei și firul negru la celălalt capăt.

a) Indicatorul „CONT” va avea culoarea „verde” când conectați firul de probă ROȘU la capătul RING (APELARE) al liniei.

b) Indicatorul „CONT” va avea culoarea „roșu” atunci când conectați firul de probă ROȘU la capătul TIP (VÂRF) al liniei.

2. Identificarea stărilor LIBER, APELARE, OCUPAT din linia telefonică funcțională.

Conectați firul de probă ROȘU la capătul RING, pe cel NEGRU la capătul TIP.

a) Indicatorul „CONT” va avea culoarea „verde” indicând linia LIBERĂ.

b) Dacă indicatorul „CONT” nu se aprinde va indica linia LIBERĂ.

c) Dacă indicatorul „CONT” va licări intermitent având culoarea „GALBEN” va indica linia de „APELARE”. (Trecând pe „CONT” conversația de pe linia supusă testului se va încheia).



3. În cazuri de acces imediat la conductoare neizolate, Receptorul poate fi utilizat pentru a recepționa tonul.

4. ÎNLOCUIREA BATERIEI

1. Înlocuirea bateriei transmițătorului

Îndepărtați capacul compartimentului de baterii din partea din spate a Transmițătorului și înlocuiți bateria veche cu o baterie nouă de 9V.

2. Înlocuirea bateriei receptorului

Scoateți șurubul capacului compartimentului de baterii din partea din spate a Receptorului și înlocuiți bateria veche cu o baterie nouă de 9V.

5. ATENȚIE

1. Atunci când nu folosiți aparatul, scoateți Transmițătorul din circuitul supus testului și setați-l pe „OFF” (oprit).
2. Feriți aparatul de umezeală.
3. Nu utilizați testerul în medii cu tensiuni ridicate. Respectați întotdeauna manualul de instrucțiuni; în caz contrar, testerul poate fi deteriorat sau vă puteți răni.

ANEXĂ

