

Detector de tensiune AC fără contact

12-1000V Mestek AC20

Manual de utilizare



Vezi produsul aici: <https://www.bitmi.ro/detector-de-tensiune-fara-contact-ac20.html>

Importator și distribuitor: **SC Bitmi Technologie SRL**

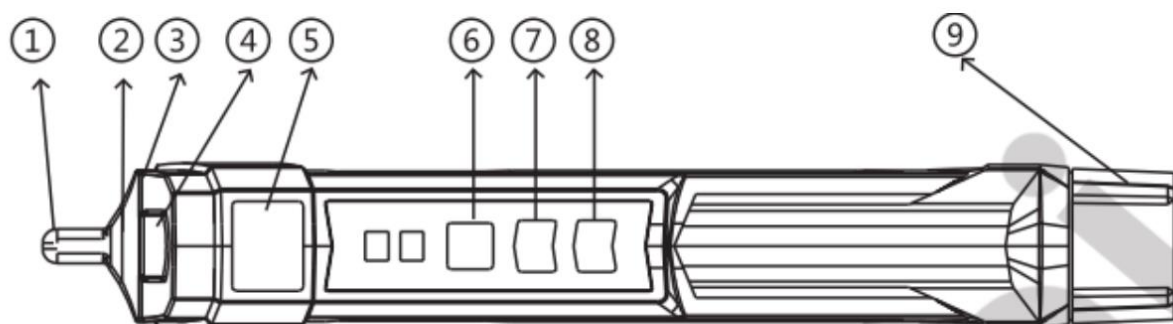


INFORMAȚII PRIVIND SIGURANȚA

Pentru a evita un posibil șoc electric sau vătămare fizică:

- Vă rugăm să utilizați acest stilou de testare strict conform manualului, în caz contrar, funcția de protecție oferită de tester poate fi afectată.
- Dacă indicatorul luminos de alimentare nu este aprins, vă rugăm să nu îl utilizați.
- Înainte de utilizare, testați-l pe o sursă de alimentare cunoscută pentru a vă asigura că produsul este în stare bună de funcționare.
- Când utilizați acest tester, este posibil să existe în continuare tensiune, chiar dacă nu există alarmă sonoră sau luminoasă. Testerul indică tensiunea efectivă numai atunci când există suficient câmp electrostatic generat de tensiunea AC. Dacă câmpul electric este scăzut, este posibil ca testerul să nu îl detecteze.
- Dacă testerul este deteriorat sau nu poate funcționa de obicei, nu-l utilizați. Înainte de utilizare, verificați dacă sonda este crăpată sau ruptă. Pentru orice îndoială, vă rugăm să trimiteți testerul pentru reparație la timp.
- Nu aplicați tensiunea nominală mai mare decât numărul marcat pe tester.
- La testarea tensiunii peste 36 V AC, trebuie avut grijă pentru a preveni pericolul de electrocutare.
- Respectați reglementările locale și naționale de siguranță.
- Utilizați echipament de protecție adecvat conform reglementărilor autorităților locale sau naționale.

DESCRIEREA ASPECT APARAT



- 1- Sondă (senzor NCV)
- 2- Lanternă
- 3- Lumină tensiune indusă
- 4- Lumină de alimentare (roșu), lumină indicatoare de comutare a tensiunii (portocaliu), lumină indicatoare de detectare a peretelui (verde)
- 5- Lumina care indică puterea semnalului - Ridică (roșu), Medie (verde), Scăzută (verde intermitent)
- 6- Tastă pornire
- 7- Tastă lanternă
- 8- Tastă pentru nivelul puterii semnalului
- 9- Carcasă baterie

INSTRUCȚIUNI DE OPERARE

1. Pornire și oprire

Pornire: apăsați tasta () și ledul de alimentare este aprins.

Oprire: apăsați din nou tasta () și ledul de alimentare se stinge.

2. Porniți/opriți lanterna

Porniți lanterna: apăsați tasta () pentru a aprinde lanterna.

Opriți lanterna: apăsăți din nou tasta () pentru a stinge lanterna. Dacă lanterna nu este stinsă, se va stinge automat după aproximativ 5 minute.

3. Detectare tensiune AC

Introduceți aparatul în priză sau plasați-l aproape de fir.

Dacă lumina verde clipește, tensiunea de detectare este scăzută.

Dacă ledul verde rămâne aprins, tensiunea de detecție este medie.

Dacă lumina roșie rămâne aprinsă, tensiunea de detectare este ridicată. În același timp, soneria va suna o alarmă rapidă sau lentă.

4. Test Zero/ Firewire

Așezați aparatul lângă fir sau introduceți-l în priză, cel cu semnal de inducție cu detecție mare este firewire, în timp ce cel cu semnal scăzut sau fără semnal este firul zero.

5. Selectarea domeniului de detectare a tensiunii

Gama de tensiune implicită: (lumină roșie) aprinsă, aproximativ 48 - 1000V.

Apăsăți tasta de semnal (), lumină portocalie aprinsă. Gama de tensiune este de aproximativ 12 - 1000V.

Apăsăți din nou tasta de semnal (), lumină roșie aprinsă, aproximativ 48 - 1000V.

6. Selectarea liniei de partiție

Apăsăți tasta de semnal () timp de aproximativ două secunde, lumină verde aprinsă și intră în linia de partiție. În acest moment, fiecare apăsare scurtă a tastei de semnal () poate regla semnalul de inducție.

7. Oprire automată

Când stiloul de testare nu este utilizat timp de aproximativ 5 minute și nu detectează niciun semnal de tensiune, acesta se va opri automat.

Opriți lanterna: apăsăți din nou tasta () pentru a stinge lanterna. Dacă lanterna nu este stinsă, se va stinge automat după aproximativ 5 minute.

3. Detectare tensiune AC

Introduceți aparatul în priză sau plasați-l aproape de fir.

Dacă lumina verde clipește, tensiunea de detectare este scăzută.

Dacă ledul verde rămâne aprins, tensiunea de detecție este medie.

Dacă lumina roșie rămâne aprinsă, tensiunea de detectare este ridicată. În același timp, soneria va suna o alarmă rapidă sau lentă.

4. Test Zero/ Firewire

Așezați aparatul lângă fir sau introduceți-l în priză, cel cu semnal de inducție cu detecție mare este firewire, în timp ce cel cu semnal scăzut sau fără semnal este firul zero.

5. Selectarea domeniului de detectare a tensiunii

Gama de tensiune implicită: (lumină roșie) aprinsă, aproximativ 48 - 1000V.

Apăsăți tasta de semnal (), lumină portocalie aprinsă. Gama de tensiune este de aproximativ 12 - 1000V.

Apăsăți din nou tasta de semnal (), lumină roșie aprinsă, aproximativ 48 - 1000V.

6. Selectarea liniei de partiție

Apăsăți tasta de semnal () timp de aproximativ două secunde, lumină verde aprinsă și intră în linia de partiție. În acest moment, fiecare apăsare scurtă a tastei de semnal () poate regla semnalul de inducție.

7. Oprire automată

Când stiloul de testare nu este utilizat timp de aproximativ 5 minute și nu detectează niciun semnal de tensiune, acesta se va opri automat.

8. Tensiune scăzută a bateriei

Când tensiunea bateriei este mai mică de aproximativ 2,7 V, ledul de alimentare clipește de 3 ori, iar soneria se oprește automat. Vă rugăm să înlocuiți bateria la timp.

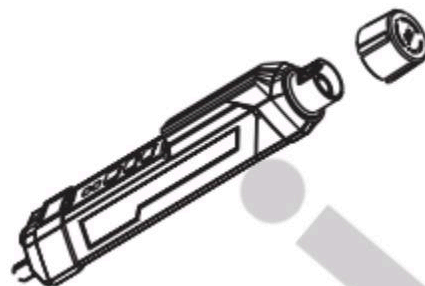
SPECIFICAȚII TEHNICE

Interval tensiune AC	Aproximativ 48 ~ 1000V (lumina implicită este roșie aprinsă în timpul pornirii)	Aproximativ 12 ~ 1000 V (lumina portocalie este aprinsă dacă apăsați scurt tasta de semnal)
Frecvență	50Hz / 60Hz	
Alarmă	Sonoră, luminoasă	
Lanternă	Lampă cu led alb	
Oprire automată	DA	
Tensiune scăzută a bateriei	DA	
Test zero/ firewire	Testat puterea semnalului, firewire are un semnal puternic.	
Sensibilitate NCV	Automat 3 sensibilități (înaltă, medie și scăzută)	
Modul de afișare sensibil NCV	Arată sensibilități diferite prin sunete de alarmă și LED-uri de diferite culori: ridicat (roșu), mediu (verde tot timpul) și scăzut (verde intermitent)	
Temperatura de utilizare	0 – 40 °C	
Temperatura de depozitare	-10 – 50 °C	
Altitudine	<2000m	
Clasa de siguranță	CE CATIII 1000V / CAT IV 600V	
Alimentare	2 x AAA 1.5V	
Dimensiuni	156 x 20 x 20 mm	
Greutate	45g	

ÎNLOCUIREA BATERIEI

Vă rugăm să consultați următoarele:

1. Rotiți capacul bateriei așa cum se arată în figură.
2. Scoateți bateria veche.
3. Puneți noua baterie conform polarității.



Cumpărătorii au obligația de a nu elimina deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) ca deșeuri municipale nesortate și de a le colecta separat. Colectarea separată a DEEE poate asigura o incidență redusă a substanțelor periculoase asupra mediului și sănătății umane, precum și conservarea resurselor. Fiecare EEE este format dintr-o combinație de componente care conțin diferite substanțe, unele periculoase, care, pe de o parte, pot fi materii

prime secundare ce pot fi reutilizate, iar pe de alta parte, pot fi o sursă importantă de poluare a mediului și pot avea un impact negativ asupra sănătății umane în cazul în care nu sunt colectate separat și reciclate corespunzător. Simbolul care indică faptul că echipamentele electrice și electronice fac obiectul unei colectări separate reprezintă o pubea cu roți barată cu o cruce. Această pictogramă indică faptul că DEEE nu trebuie amestecate cu deșeurile menajere și că acestea fac obiectul unei colectări separate.

CE RoHS

Importator:

SC Bitmi Technologies SRL

Str. Ion Dragoslav Nr.24C

Fălticeni, Suceava

www.bitmi.ro

Telefon: 0377104333

Fabricat în PRC