

1. FUNCȚIA APARATULUI

Acest multimetru de panou solar poate testa punctul de putere maximă și tensiunea în circuitul deschis.

2. UTILIZARE

- Producator de panouri solare
- Distribuitor panouri solare
- Instalator panouri solare
- Utilizator panou solar
- Amatori de panouri solare

3. CARACTERISTICI

- Detectare automată MPPT
- Detectare manuală MPPT
- Protecție la supratensiune, supratemperatură, supracurent
- Protecție a conexiunii inverse a panoului solar
- Protecție la putere supraevaluată
- Nu este necesară alimentarea suplimentară

4. STRUCTURĂ



5. ACCESORII



6. DETECȚIA MPPT AUTOMATĂ

Când apăsați butonul de test [AUTO MPPT], multimetrul ajustează automat intervalul de timp de testare în funcție de valoarea curentă a puterii și reîmprospătează afișajul digital.

Exemplu: Când puterea panoului solar este de 100W, reîmprospătați o dată la

fiecare 5S; când puterea panoului solar este de 350 W, reîmprospătați o dată la fiecare 15S. Când puterea panoului solar este de 700 W, reîmprospătați o dată la fiecare 30 de secunde.

7. DETECȚIA MPPT MANUALĂ

Când apăsați butonul de test [manual MPPT], multimetrul pornește o scanare a punctului de putere maximă și reîmprospătează afișajul digital și păstrează ultimele rezultate ale testului.

8. DETECȚIA TENSIUNII ÎN CIRCUIT DESCHIS

Când multimetrul funcționează, ecranul LCD va afișa tensiunea de circuit deschis a panoului solar în timp real.

9. ATENȚIE

- Asigurați-vă că utilizați acest produs în intervalul de tensiune și curent nominal.
- Asigurați-vă că deconectați panoul solar de la alte echipamente sau încărcături înainte de testare.

10. PARAMETRII TEHNICI

Nume	Multimetru pentru panouri solare
Model	EY1600W
Putere	5-1600W
Tensiune	12-60V
Curent	0-60A

Mod alimentare	De la panoul solar
Împachetare	Pachet EVA
Dimensiune	165 x 80 x 30mm
Greutate	

11. DEPANARE

Eroare	Cauză	Explicație
Fără afișaj	Protecția conexiunii inverse	Vă rugăm să verificați polaritatea de intrare
Afișare putere peste interval	Putere supraestimată	Utilizare în intervalul de putere nominală a multimetrului
Afișează supratemperatura	Protecție la supratemperatura	A se folosi după răcire
Afișează supratensiune	Protecție de supravoltaj	Utilizare în intervalul de tensiune nominală a multimetrului
Afișare supracurent	Protecție la supracurent	Utilizare în intervalul de curent nominal al multimetrului

Informații DEEE: 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 pubeză 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.



Importator:

SC Bitmi Technologies SRL

Str. Ion Dragoslav Nr.24C

Fălticeni, Suceava

www.bitmi.ro

Telefon: 0377104333

Fabricat in PRC