



98-841-08

Tester portatile per pannelli fotovoltaici 800W

Il tester JOIN 98-841-08 è uno strumento portatile utile per verificare i parametri più significativi di pannelli solari fotovoltaici. In particolare il punto di massima potenza (MPPT), la tensione a circuito aperto e la corrente di corto circuito del pannello solare.

Caratteristiche

- Rilevamento automatico MPPT
- Rilevamento manuale MPPT
- Protezione da sovratensione, sovratemperatura, sovracorrente
- Protezione da connessione inversa del pannello solare
- Protezione contro il superamento della potenza nominale
- Non richiede alimentazione aggiuntiva (si alimenta direttamente dal pannello)

Dati Tecnici

- Potenza supportata: 5–800W
- Tensione: 12–60V
- Corrente: 0–35A
- Alimentazione: tramite pannello solare
- Dimensioni: 165×80×30 mm
- Peso: 470g

Contenuto della confezione:

- 1 multimetro per pannelli solari
- 1 Coppia cavi di collegamento rosso e nero con connettore solare
- 1 Coppia cavi di collegamento rosso e nero con clip a coccodrillo
- 1 Custodia
- 1 Manuale d'uso

Attenzione

Usare solo entro i limiti di tensione e corrente nominali.
Scollegare sempre il pannello solare da altri dispositivi o carichi prima del test.

Tester pannelli fotovoltaici - Tensione DC|Corrente DC - Display LCD retroilluminato - Portatile

Dati del Prodotto

Caratteristiche Elettriche

Tipo Alimentazione: Pannello fotovoltaico



Scheda tecnica

Caratteristiche Generali

Accessori inclusi:	Coppia di cavi con connettore a coccodrillo, Coppia di cavi con connettore fotovoltaico, Custodia, Manuale utente
Capacità di memorizzazione:	N/A
Formato dei file immagine:	N/A
Funzionalità interfaccia:	N/A
Impostazioni spegnimento automatico:	N/A
Modalità di misurazione:	su singolo pannello fotovoltaico
Risoluzione display:	N/A
Tasti:	N/A
Tipo Confezione:	Scatola
Marca:	Alpha elettronica

Caratteristiche Laser

Larghezza della linea laser a 5m:	N/A
Direzione del raggio/angolo di apertura:	N/A
Precisione di livellamento:	N/A
Proiezione:	N/A
Tempo di autolivellamento:	N/A

Caratteristiche Meccaniche

Cadute:	N/A
Urti/Vibrazioni:	N/A

Caratteristiche Misurazioni

Corrente DC:	35000 mA
Tensione DC:	12 - 60 Vdc

Caratteristiche Termocamera

Allarme di temperatura:	N/A
Banda spettrale:	N/A
Emissività materiale:	N/A
Messa a fuoco:	N/A
Palette colori selezionabili:	N/A
Punti di misura:	N/A
Rilevazione temperatura:	N/A
Risoluzione spaziale (IFOV):	N/A
Sensibilità termica (NETD):	N/A
Tipo di sensore:	N/A

Archiviazione immagini	N/A
Misurazioni	N/A
Frequenza immagine	N/A
Grandezze misurabili	Corrente DC, Tensione DC
Indicazione	Display LCD retroilluminato
Protezioni	Inversione di polarità, Sovracorrente, Sovrapotenza, Sovratemperatura, Sovratensione
Risoluzione immagine termica	N/A
Tempo di avvio	N/A
Classe ETIM	EC002495

Campo di autolivellamento	N/A
Larghezza della linea laser	N/A
Precisione linea orizzontale/verticale	N/A
Segnalazione strumento fuori livello	N/A

Formato	Portatile
---------	-----------

Potenza	5 - 800 W
Ripetibilità lettura	N/A

Array sul piano focale	N/A
Campo visivo (FOV)	N/A
Lunghezza focale obiettivo	N/A
Palette colori	N/A
Pitch sensore	N/A
Punti di misurazione (risoluzione IR)	N/A
Risoluzione IR	N/A
Risoluzione temperatura IR	N/A
Tempo di risposta	N/A

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.