

Ηλιακή μονάδα αναλυτής

Mod. Lafayette
Ηλιακή δοκιμή

Cod. 33-102-530



Lafayette SOLAR ΔΟΚΙΜΗ Ηλιακή μονάδα ΑΝΑΛΥΤΗΣ

Αυτή η Ηλιακή Modul Αναλυτή **χρησιμοποιεί** επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Πριν από τη χρήση νέων επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, παρακαλούμε να χρεώνουν τους πρώτους για 10 ~ 12 ώρες συνεχώς για την καλύτερη διάρκεια ζωής της μπαταρίας.

Χαρακτηριστικά:

- **IV Tes Curve** t για Solar Cell
- **Ενιαία Δοκιμή IV σημείο**
- **Μέγιστη Solar Power** (Pmax) αναζήτηση με auto-scan
- **Μέγιστη Τάση** (Vmaxp) στο Pmax
- **Μέγιστη Τρέχουσα** (Imaxp) στο Pmax
- **Τάση σε ανοικτό κύκλωμα (Vopen)**
- **Ένταση στο βραχυκύκλωμα (Ishort)**
- **IV καμπύλη** με δρομέα
- **Αποδοτικότητα (%)** υπολογισμός των ηλιακών πάνελ
- **Σάρωση ρύθμιση καθυστέρηση.** (0 ~ 9999 mS)
- **Ηλιακή ρύθμιση περιοχή του πίνακα.** (0,001 μ 2 ~ 9999 m2)
- **Standard φως ρύθμιση πηγή .** (10 W/m2 ~ 1000 W/m2)
- **Min. προκαθορισμένη τιμή ισχύος** για την λειτουργία του συναγερμού
- **Ενσωματωμένο ρολόι Ημερολόγιο**
- **Επαναφορτιζόμενες μπαταρίες** με ενσωματωμένο κύκλωμα φόρτισης
- **RS232C** (σε USB Γέφυρα) καλώδιο για το PC
- **Εναλλακτική λύση:** φορητό θερμικό εκτυπωτή (μοντέλο: 300XP) για την εκτύπωση (αντίγραφο) των οθονών LCD της ηλιακής Ενότητα Αναλυτή.

Γενικές Προδιαγραφές	
Μπαταρία:	Επαναφορτιζόμενη, 2500mAh (1.2V) x 8
μετασχηματιστή AC:	AC: 110V ή 220V εισόδου DC: 12V / 1-3A έξοδος
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ):	257x155x57 χιλιοστά
Βάρος:	1160 g (οι μπαταρίες περιλαμβάνονται)
Αξεσουάρ:	Εγχειρίδιο χρήσης, τροφοδοτικό AC, RS-232C (για USB Bridge) καλώδιο, επαναφορτιζόμενες μπαταρίες x 8, Εγχειρίδιο λογισμικού, Kelvin κλιπ (6A max)

DC Τάση Μέτρηση		
Range (60V - 6A)	Ψήφισμα	Ακρίβεια
0 ~ 6 V	0.001 V	± 1 ±% (1% του Vopen ± 9 mV)
6 ~ 10 V	0.001 V	± 1 ±% (1% του Vopen ± 0,09 V)
10 ~ 60 V	0,01 V	± 1 ±% (1% του Vopen ± 0,09 V)
Range (24V - 600A)	Ψήφισμα	Ακρίβεια
0 ~ 10 V	0.001 V	± 1 ±% (1% του Vopen ± 9 mV)
10 ~ 24V	0,01 V	± 1 ±% (1% του Vopen ± 0,09 V)

DC μέτρηση ρεύματος		
Range (60V - 6A)	Ψήφισμα	Ακρίβεια
0 ~ 0,6 A	0,1 mA	± 1 ±% (1% του Ishort ± 0,9 mA)
0,6 ~ 1 A	0,1 mA	± 1 ±% (1% του Ishort ± 9 mA)
1 ~ 6 A	1 mA	± 1 ±% (1% του Ishort ± 9 mA)
Range (24V - 600A)	Ψήφισμα	Ακρίβεια
0 ~ 100 mA	0,01 mA	± 1 ±% (1% του Ishort ± 0,09 mA)
100 ~ 600 mA	0,1 mA	± 1 ±% (1% του Ishort ± 0,9 mA)