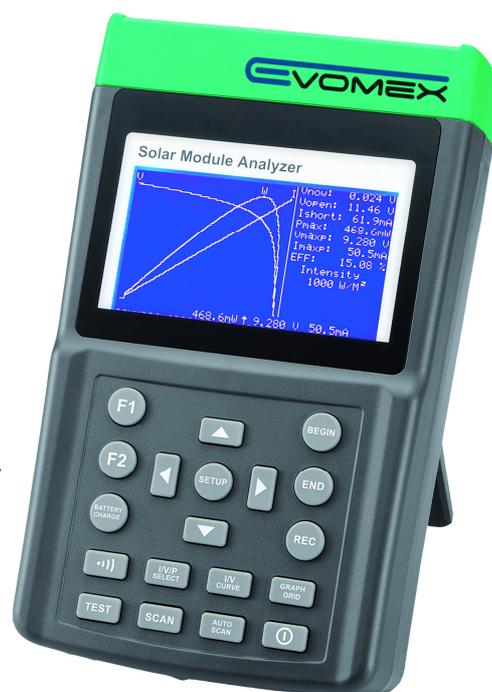


EVO Solar Module Tester SMT 200

- Prüfgerät zur Ermittlung der Strom-Spannungs-Kennlinie an Solarzellen
- Graphische Anzeige der Kennlinie
- Spannungsbereich bis 60V, 6A DC
- Messung der maximalen Ausgangsspannung (Vmaxp) und des maximalen Ausgangsstroms (Imaxp) an Pmax
- Messung der Leerlaufspannung und des Kurzschlussstroms
- Berechnung des Wirkungsgrades der Zellen
- Automatische Pmax Anzeige (auto-scan)
- Hochgenaue Vierpol-Messung mit Kelvin-Klemmen
- Echtzeit Daten Logger
- RS232 / USB Schnittstelle
- Versorgung durch wiederaufladbare Akkumulatoren
- Wartung, Reparatur und Fehlersuche an Solarzellen im Labor- und Feldbetrieb



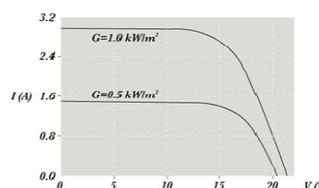
Technische Daten:

Anzeige	Graphische LC Anzeige Aktueller Spannungswert Leerlaufspannung Kurzschlußstrom Maximal-Leistung Pmax Maximal-Spannung Vmaxp Maximal-Strom Imaxp Wirkungsgrad
Spannungsbereich	0...60 V DC
Strombereich	0...6 A DC
Messkreiskategorie	CAT I / 60 V
Versorgung	8x1,2V AA wiederaufladbar
Abmessungen	ca. 257x155x57mm
Gewicht	ca. 1160 g inkl. Batterien

**Einfaches Testen
von Solarzellen!**

Lieferumfang:

EVO Solar Modul Tester SMT 200	Best.Nr. 31010
Netzadapter 230V/12V	
Messleitungen mit Kelvin-Klemmen	
RS 232 / USB Datenkabel	
Bedienungsanleitung	



PEWA
Messtechnik GmbH
Weidenweg 21
58239 Schwerte
Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage: www.pewa.de