

HEIDEN power GmbH
Am Wiesengrund 1
86932 Pürgen / Germany
Tel.: +49 8196 9988-0
Fax: +49 8196 998877
info@heidenpower.com
www.heidenpower.com

HEIDEN
COMPETENCE IN POWER

▶ weitere Informationen und
Bildmaterial auf Anfrage

VIELE MÖGLICHKEITEN BIS 10 kW DC Netzgeräte mit MPP-Tracking *1 kW bis 10 kW in 1 und 2 HE*

Pürgen (Landsberg/Lech), April 2014:

HE-LAB/SMP und HE-LAB/SMS, zwei innovative, leistungsstarke DC Quellen von HEIDEN für den Photovoltaikbereich und allgemeine Anwendungen die über den Standard U/I Modus hinaus gehen. Im Solar-Simulationsmodus können entweder Eckdaten eines Solarpanels oder auch MPP Kurven abgelegt werden. Ferner kann beispielsweise auch ein Innenwiderstand eingestellt oder die Ausgangsleistung begrenzt werden. Aufgrund des graphischen Displays bei unserer HE-LAB/SMS Serie, sind alle Soll- und Istwerte jederzeit übersichtlich auf einer Ansicht abgebildet und der Anwender muss nicht hin und her switchen. Natürlich kann im Solar-Simulationsmodus auch die MPP Kurve und der aktuelle Arbeitspunkt graphisch dargestellt werden. Dadurch wird sehr schnell und effektiv erkannt, ob sich die jeweiligen DUT's im optimalen Arbeitspunkt bewegen.

Weitere Möglichkeiten und Eigenschaften der HE-LAB/SMP und HE-LAB/SMS Serien:

- 1,2 und 2,4 kW (SMP) und 3 bis 10 kW (SMS)
- Script Steuerung für automatisierte Abläufe
- Datenlog-Funktion ermöglicht das Erfassen und Speichern von Daten
- Master- Slave Option für Parallelbetrieb bis 24 kW
- Weitbereichseingang 90 - 260 V AC möglich
- Auch für Luftfahrtnetz 115 V / 400 Hz Eingang verfügbar
- RS232 Schnittstelle, und galv. getrennte Analog-Schnittstelle on Board

HEIDEN power GmbH - seit über 40 Jahren renommierter Spezialist für Stromversorgungen in allen Leistungsklassen (auch kundenspezifisch), Quelle-Senke Systeme mit Netz-Rückspeisung, Ladegeräte, elektr. Lasten, AC-Quellen, Ground-Power-Unit, Power-Analysatoren und Test-Systeme.

