

Gleichspannungsquellen

Mehr Schnittstellen und Betriebsmodi



ET System hat seine Gleichspannungsquellen der Baureihe LAB/HP komplett überarbeitet. Neben neuen Schnittstellen und interessanten Betriebsmodi bieten die Geräte nun auch

eine Fotovoltaik-Simulation. Das LAB/HP ist in drei Standard-Leistungsstufen mit Ausgangsleistungen von 5, 10 und 15 kW verfügbar. Da sich mehrere Geräte aktiv parallel schalten lassen, können maximale Ausgangsleistungen von insgesamt 60 kW erreicht werden. Das LAB/HP kann Ströme bis 1000 A liefern, die Ausgangsspannungen betragen in den Standardversionen 0 ... 40/0 ... 80/0 ... 150/0 ... 300/0 ... 600 und 0 ... 1200 V_{DC}. Darüber hinaus sind auch für kleinste Stückzahlen beliebige kundenspezifische Anpassungen möglich.

Das überarbeitete LAB/HP bietet eine Reihe neuer Schnittstellen, die eine vollständige Ansteuerung des Gerätes ermöglichen. Neben GPIB-Bus, RS-232, RS-485, LAN und USB steht bei Bedarf auch CAN zur Verfügung, eine WLAN-Schnittstelle ist in Vorbereitung. Ebenfalls verfügbar ist eine galvanisch getrennte und selbstkalibrierende 5- oder 10-V-Analogschnittstelle

(tk)

ET System electronic

Tel. +49(0)6205 39480

www.elektronikpraxis.de

InfoClick

Datenblätter der LAB/HP-Serie

348791