



Die neue Produktreihe LAB/HP und LAB/HP/E bietet verschiedene Ausgangsspannungen von 60 bis 1500 V<sub>DC</sub>

© ET-System electronic

## Bidirektionale DC-Quellen: 21 kW in 3 HE

Bei der Serie LAP HP und LAB/HP/E von ET-System electronic profitiert der Anwender ab sofort von dynamischen DC-Quellen mit bis 6 kW mehr Leistung als beim Vorgängermodell - und das bei gleichen Abmessungen.

Ob in der Entwicklung oder in Produktion, im Vertrieb oder beim Support – bei ET-System electronic kommen sämtliche Leistungen aus einer Hand. Die Geräte werden am deutschen Firmensitz in Altlußheim entwickelt und produziert. Einzelstückzahlen bis hin zur Serienfertigung von 1000 Stück können auf Grund der großen Fertigungstiefe flexibel produziert werden. Das garantiert dem Anwender hohe Qualität, kurze Wege, schnelle Entscheidungen und kürzeste Lieferzeiten.

Neueste Produkte der Firma sind die bidirektionale Hochleistungs-DC-Quellen LAP HP und LAB/HP/E. Wichtigstes Merkmal der Leistungsstufen ist die sehr kompakte Bauweise von 3 HE bei 21 kW Leistung. Damit sind sie nach Firmenangaben derzeit am Markt einzigartig. „Wir orientieren uns immer an den Kundenwünschen und Ihren damit verbundenen Anforderungen. Für unsere Kunden bedeuten größere Abmessungen Mehrkosten für einen größeren 19“-Schränk, mehr Verdrahtungsaufwand und mehr Prüfaufwand,“ erklärt Vertriebsleiter Roland Kosmowski.

„Der Preis verändert sich dabei aber nicht linear zu der maximal möglichen Mehrleistung von 6 kW, sondern sehr

moderat. Unsere Kunden werden sehr überrascht sein vom neuen Preis-Leistungsangebot,“ so Kosmowski weiter. Der Entwicklungsaufwand für die neuen DC-Quellen betrug nach Angaben der Firma 6 Monate. „Das Ergebnis rechtfertigt aber diesen Zeitaufwand in Bezug auf den Mehrwert für unsere Kunden.“

Die Kerndaten der DC-Quellen sind u.a.:

» Der Markt wartet auf einen neuen Schritt zu einer höheren Leistungsdichte für DC-Quellen im hohen Leistungsbereich. «

**Roland Kosmowski**, Vertriebsleiter bei ET-System electronic.

Die Kerndaten der DC-Quellen sind u.a.:

- ·Automatische Abläufe über Skriptsteuerung
- ·Integrierte Master/Slave-Funktion zur Leistungserweiterung
- ·Erweiterte Bediensoftware kostenlos
- ·Alle gängigen Schnittstellen optional verfügbar
- ·Komplettlösungen inkl. Systemintegration können angeboten werden
- Maßgeschneiderte DC-Quellen ohne Mehrkosten ab 1 Stück.

ET System electronic bietet für die Systemintegration sämtliche Leistungen aus einer Hand. Die Quellen und elektronischen Lasten werden nach Wunsch fertig verdrahtet, in 19“-Schränke eingebaut und mit speziellen Features ausge-

stattet. So können zum Beispiel Quellen und Lasten miteinander kombiniert und durch spezielle Schnittstellen oder Not-Aus-Funktionen ergänzt werden.

Die DC-Quellen haben aktuell bereits den Vorserien-Status verlassen und sind bei ausgesuchten Kunden im rauen Industrieinsatz bereits erprobt worden.

■ (oe)

[www.et-system.de](http://www.et-system.de)

Bearbeitet nach Unterlagen der ET-System electronic, 68804 Altlußheim.