



Kompakt – Hochwertig - Leistungsfähig

Erleben Sie das NEVO+600 live!

Wir laden Sie herzlich ein zur Sindex in Bern, vom 02.09.-04.09.25! Entdecken Sie an unserem Stand das kompakte Netzteil **NEVO+600**.

Die **Vox Power NEVO+600** ist eine hochentwickelte, modulare AC/DC-Stromversorgung, die sich durch ihre außergewöhnlich kompakte Bauform und hohe Leistungsdichte auszeichnet. Mit Abmessungen von nur 5 x 3 x 1,61 Zoll und einem Gewicht von lediglich 600 Gramm bietet sie bis zu 600 Watt Ausgangsleistung und bis zu acht isolierte Ausgänge, verteilt auf vier konfigurierbare Module.

Die Stromversorgung erfüllt internationale Sicherheitsstandards wie IEC/UL62368-1 für industrielle Anwendungen sowie IEC/UL60601-1 für medizinische Geräte; arbeitet mit einem breiten Eingangsspannungsbereich von 85 bis 264 Volt AC und erreicht einen Wirkungsgrad von bis zu 90 %. Die verfügbaren Ausgangsmodule decken Spannungsbereiche von 1,5 bis 58 Volt ab und lassen sich **flexibel kombinieren** – sowohl **seriell** als auch **parallel**. Eine intelligente Lüftersteuerung sorgt für einen leisen Betrieb, ideal für geräuschsensible Umgebungen.

Zusätzliche Funktionen wie eine I²C-Schnittstelle, Serien-Tracking und die Möglichkeit zur Fernprogrammierung von Strom und Spannung erhöhen die Flexibilität und Kontrolle.

Anwendungsbereiche

- **Medizintechnik:** Patientenmonitore, Diagnostikgeräte, chirurgische Systeme
- **Industrieautomation:** Steuerungen, Robotik, Sensorik
- **Test- & Messtechnik:** Prüfstände, Kalibriergeräte, Laborinstrumente
- **Kommunikation:** Netzwerktechnik, Embedded Systeme
- **Luftfahrt & Verteidigung** (nicht sicherheitskritisch): Avionik, Drohnen

Lernen Sie uns persönlich kennen!

Sindex, Bern, Halle 3.0 Stand C14

Kontakt: Vincenzo Vadrucci

Mobil: 076 234 37 08

vvadrucci@cl-electronics.com

Furtbachstrasse 4

CH-8107 Buchs/ZH

Tel.: +41 44 857 12 00

sales@cl-electronics.com