



Kompakt – Kraftvoll - Vielseitig

Erleben Sie das EIRE300 live!

Wir laden Sie herzlich ein zur Sindex in Bern, vom 02.09.-04.09.25! Entdecken Sie an unserem Stand das kompakte Netzteil **EIRE300**.

Der **EIRE300** ist ein hochmodernes Open-Frame-Schaltnetzteil, das auf kleinstem Raum maximale Leistung liefert. Mit bis zu **300 W Dauerleistung** und **375 W Spitzenlast** bei aktiver Kühlung eignet sich das Gerät ideal für anspruchsvolle Anwendungen in der **Medizintechnik, Industrieautomation** und **Labortechnik**. Dank eines breiten Eingangsspannungsbereichs (85–264 VAC), vielfältiger Ausgangsspannungen (12–54 V) und einem Wirkungsgrad von bis zu **95 %** überzeugt der EIRE300 durch Energieeffizienz und Flexibilität.

Zertifiziert nach internationalen Normen wie **IEC/UL60601-1** und **IEC62368-1**, bietet das Netzteil **2×MOPP-Isolation**, geringe Leckströme und eine „BF“-Bewertung für den sicheren Einsatz in patientennahen medizinischen Geräten. Mit einer Baugröße von nur **4" × 2" × 1"** und einem MTBF von über **500.000 Stunden** ist der EIRE300 die ideale Lösung für platzkritische Designs mit höchsten Sicherheitsanforderungen

Anwendungsbereiche

- **Medizintechnik:** Chirurgische Instrumente, Beatmungsgeräte
- **Industrieautomation:** Steuerungs- und Regelungssysteme, Sensorik
- **Messtechnik & Labor:** Präzisionsgeräte mit hohem Energiebedarf
- **Haushaltsgeräte:** Hochleistungsfähige Systeme mit Sicherheitsanforderungen
- **IT & Telekommunikation:** Netzwerksysteme, Serverkomponenten

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