



Zuverlässig – Stark - Energieeffizient

Erleben Sie das FSP300-50AMB live!

Wir laden Sie herzlich ein zur Sindex in Bern, vom 02.09.-04.09.25! Entdecken Sie an unserem Stand das Wandmontage-Netzteil **FSP300-50AMB**.

Das **FSP300-50AMB** ist ein robustes **300-Watt-Industrienetzteil** im ATX-Formfaktor, ideal für Industrie-PCs und Automatisierungstechnik. Es bietet mehrere Ausgangsspannungen, aktiven PFC ($\geq 0,9$), umfassende Schutzfunktionen (OCP, OVP, SCP, OTP) und erfüllt internationale Sicherheits- und EMV-Normen wie **IEC 62368-1**, **EN55032**, **EN61000-4-x**. Mit einer **80 PLUS Gold** Effizienz und einem langlebigen Lüfter ist es für den Dauerbetrieb in anspruchsvollen Umgebungen bis 50 °C ausgelegt.

In Sachen **EMV-Konformität** erfüllt das FSP300-50AMB die Normen **EN55032**, **EN55024**, **EN61000-3-2/-3-3** sowie die Störfestigkeitsanforderungen **EN61000-4-2 bis -4-11**. **Anwendungsbereiche:** Laptops, Tablets, Kameras und andere mobile oder industrielle Geräte.

Technische Daten auf einen Blick:

- Spannung/Strom +3.3V/0-12A; +5V/0-14A; +12V1/0.05-25A;
- Spannung/Strom -12V/0-0.3A; +5Vsb/0-3A
- Leistung 300 W
- Überspannungsschutz (OVP)
- Überstromschutz (OCP)
- Übertemperaturschutz (OTP)
- Kurzschlusschutz (SCP)
- Betriebstemperatur: 0-50 °C

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