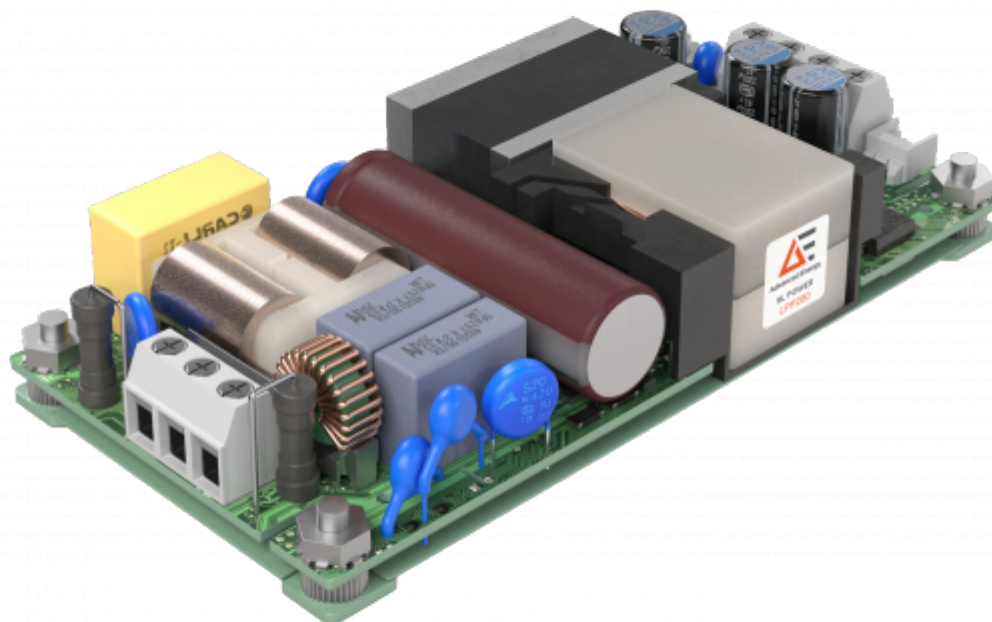


## LPP200 MED Serie

Open Frame 200 Watt Low Profile



Mit der LPP200 Serie bietet Advanced Energy besonders flache Open-Frame-Netzteile für Anwendungen, in denen kompakte Bauform, hohe Leistungsdichte und zuverlässiger Betrieb gefragt sind. Dank des Formats von nur 2" × 4" × 0,75" eignen sich die Netzteile besonders für platzkritische Geräte in Medizin und Industrie.

Die Serie ist für den weltweiten Einsatz ausgelegt und unterstützt einen Eingangsspannungsbereich von 85 bis 264 V AC. Verfügbar sind Single-Output-Versionen mit 12 V, 24 V und 48 V DC. Die Ausgangsleistung beträgt bis zu 120 W bei Konvektionskühlung und bis zu 200 W bei erzwungener Belüftung. Ein hoher Wirkungsgrad, ein breiter Temperaturbereich und eine hohe Zuverlässigkeit machen die LPP200 Serie zu einer leistungsstarken Lösung für anspruchsvolle Anwendungen.

Darüber hinaus erfüllt die LPP200 Serie die Anforderungen nach IEC 60601-1 (3. Ausgabe) und bietet eine 2xMOPP-Isolation. Damit eignet sie sich auch für den Einsatz in medizinischen Geräten mit erhöhten Sicherheitsanforderungen.

Typische Einsatzbereiche sind kompakte medizinische und industrielle Geräte, darunter Patientenmonitore, Displays und Infusionspumpen.

- Ausgangsleistung 200 W (belüftet), 120 W (Konvektion)
- Weit-Eingangsbereich 85–264 VAC, 47–63 Hz
- Abmessungen 101,6 x 50,8 x 19 mm
- Temperaturbereich -20 bis +70 °C, ab 50 °C Derating
- Class I
- Betrieb bis 5000 Höhenmeter
- 2xMOPP (Means of Patient Protection)
- MTBF >500.000h

**Preis auf Anfrage**

auf Anfrage

## Technische Daten:

### LPP200S12K

**Ausgangsspannung (V)**

12

---

**Ausgangsstrom (A)**

Konvektion	9
Belüftet	15,67

---

**Leistung (W)**

Konvektion	120
Belüftet	200

---

**Lieferbar**

auf Anfrage

---

## LPP200S24K

**Ausgangsspannung (V)**

24

---

**Ausgangsstrom (A)**

Konvektion	4,50
Belüftet	7,84

---

**Leistung (W)**

Konvektion	120
Belüftet	200

---

**Lieferbar**

auf Anfrage

---

## LPP200S48K

**Ausgangsspannung (V)**

48

---

**Ausgangsstrom (A)**

Konvektion	2,25
Belüftet	3,92

---

**Leistung (W)**

Konvektion	120
Belüftet	200

---

Lieferbar

auf Anfrage

---

## So erreichen Sie uns:



[07082 49135-0](tel:07082491350)

Montag-Freitag: 08-17 Uhr

[07082 49135-22](tel:070824913522)

Anfrage per Fax versenden

[info@guenter-psu.de](mailto:info@guenter-psu.de)

Anfrage per E-Mail versenden

[0160 92128051](tel:016092128051)

Anfrage per WhatsApp versenden