Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



# 200W medizinisches Open Frame Netzteil 27V/7.5A

| | | |
|---|---|---|
| Artikel-Nr: | RPS-200-27 | |
| Lagerbestand: | Lieferbar auf Bestellung (0) | CHF 39.30 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5+ | ~~CHF 39.30~~ | CHF 37.40 | (4% sparen) |
| 10+ | ~~CHF 37.40~~ | CHF 35.80 | (8% sparen) |
| 20+ | ~~CHF 35.80~~ | CHF 34.70 | (11% sparen) |

## Beschreibung

Die hochzuverlässigen 200W Netzteile der RPS-200 Serie für Medizinanwendungen sind auf einem Standard Footprint von 4x2 Zoll aufgebaut. Mit einem Wirkungsgrad von 95% und einem Leerlaufverbrauch von kleiner 0.5W wird der Stromverbrauch der Anwendung optimiert. RPS-200 ist für Schutzklasse I (mit Erde) und Schutzklasse II (ohne Erde) zugelassen. Ein tiefer Leckstrom von weniger als 130µA und Medizinzulassungen für Patientenkontakt (2XMOPP) ermöglichen den Einsatz in medizinischen Systemen mit BF Rating.

## Technische Daten

- Eingangsspannung 80 bis 264Vac
- Leerlaufstromverbrauch <0.5W
- 200W Leistung mit 10CFM Zwangsbelüftung
- 140W Leistung mit Konvektion
- 2x MOPP (Isolation: Primär zu Sekundär)
- Geeignet für BF Applikationen
- Kurzschluss-, Überlast-, Überspannungsschutz-, Übertemperaturschutz
- Abmessungen 101.6 x 50.8 x 29mm (L x B x H)

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Leistung (W)** | 200 |
| **Ausgangsspannung (Vdc)** | 27 |
| **Normgrösse** | 2x4 Zoll |
| **Länge (mm)** | 101.6 |
| **Breite (mm)** | 50.8 |
| **Höhe (mm)** | 29 |
| **Anwendung** | Medical |

| | |
|---|---|
| **Weitere Funktionen** | 12Vdc Hilfsausgang |
| **Produktserie** | RPS |
| **Herstellergarantie** | 3 Jahre |
| **Hersteller** | MEAN WELL |
| **Wirkungsgrad typ.** | 94% |
| **Leistung Konvektion (W)** | 140 |
| **Schutzklasse** | Class I, Class II |