



1200W Netzteil 12V/100A

Artikel-Nr: RSP-2000-12

Lagerbest and: Lieferbar auf Bestellung (0)

CHF 422.30

5+	CHF 422.30	CHF 402.30	(4% sparen)
10+	CHF 402.30	CHF 384.50	(8% sparen)
20+	CHF 384.50	CHF 373.40	(11% sparen)

Beschreibung

Die **MEAN WELL RSP-2000-Serie** umfasst kompakte **2-kW-AC/DC-Netzteile** im flachen **1U-Design** mit einem Weitbereichseingang von **90...264 VAC**. Die Netzteile bieten **aktive PFC**, einen Wirkungsgrad von bis zu **92 %**, programmierbare Ausgangsspannung sowie Remote ON/OFF und Remote Sense. Durch Parallelschaltung sind Systeme mit bis zu **8 kW (3+1)** realisierbar. Erhältlich mit **12, 24 und 48 VDC** Ausgangsspannung.

Technische Daten

- Eingangsspannung 90 bis 264Vac
- Mit Aktiv-PFC
- Remote Sense und Remote On/Off Funktionen integriert
- Hilfsstromkreise 5V/0.3A sowie 12V/0.8A
- Ausgangsspannung kann zwischen 40 – 115% mittels externem Kontrollsignal getrimmt werden
- Aktives Current Sharing bis zu 8000W (3+1)
- DC OK Signal sowie Übertemperatur Alarm Signal (OTP)
- Luftkühlung mit integriertem, drehzahlgezieltem DC-Ventilator
- Betriebstemperaturbereich von -35°C bis +70°C
- Abmessungen 295 x 127 x 41mm (L x B x H)

Zusätzliche Information

Hersteller	MEAN WELL
Leistung (W)	1200
Eingangsspannungsbereich (Vac)	90 bis 264
Ausgangsspannung (Vdc)	12
Länge (mm)	295
Breite (mm)	127

Höhe (mm)	41
Anwendung	ITE/AV
Weitere Funktionen	5Vdc Hilfsausgang, 12Vdc Hilfsausgang, Parallel schaltbar
Statussignale	DC OK Signal, Temperaturalarm
Kontrollsignale	Programmierbare Spannung, Remote ON/OFF, Remote Sense
Herstellergarantie	5 Jahre
Wirkungsgrad typ.	87%
Schutzklasse	Class I
Einstellbereich Vdc max	14
Einstellbereich Vdc min	4.8