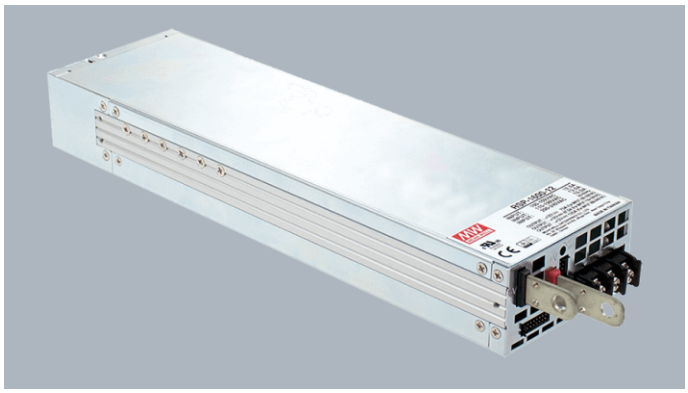
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



1602W Netzteil 36V/44.5A

Artikel-Nr:	RSP-1600-36	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 386.10

5+	~~CHF 386.10~~	CHF 377.00	(2% sparen)
10+	~~CHF 377.00~~	CHF 360.40	(6% sparen)
20+	~~CHF 360.40~~	CHF 349.90	(9% sparen)

Beschreibung

Die MEAN WELL RSP-1600-Serie umfasst kompakte 1,6-kW-AC/DC-Netzteile im flachen 1U-Design mit einem Weitbereichseingang von 90…264 VAC. Die Netzteile bieten aktive PFC, programmierbare Ausgangsspannung und Strombegrenzung sowie Remote ON/OFF und Remote Sense. Durch aktive Stromaufteilung können bis zu 6 Geräte parallel betrieben werden. Erhältlich mit 12, 24, 27, 36 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 – 125% mittels externem Kontrollsignal getrimmt werden (60 – 125% beim RSP-1600-12)
- Aktives Current Sharing bis zu 9600W (5+1)
- DC OK Signal sowie Übertemperatur Alarm Signal (OTP)
- Luftkühlung mit integriertem DC-Ventilator
- Betriebstemperaturbereich von -30°C bis +70°C
- Abmessungen 300 x 85 x 41mm (L x B x H)

Zusätzliche Information

Hersteller	MEAN WELL
Leistung (W)	1602
Eingangsspannungsbereich (Vac)	90 bis 264
Ausgangsspannung (Vdc)	36
Länge (mm)	300

Breite (mm)	85
Höhe (mm)	41
Anwendung	ITE/AV
Weitere Funktionen	5Vdc Hilfsausgang, 12Vdc Hilfsausgang, Parallel schaltbar
Statussignale	DC OK Signal, Temperaturalarm
Kontrollsignale	Programmierbarer Strom, Programmierbare Spannung, Remote ON/OFF, Remote Sense
Herstellergarantie	5 Jahre
Wirkungsgrad typ.	92%
Schutzklasse	Class I
Einstellbereich Vdc max	45
Einstellbereich Vdc min	14.4