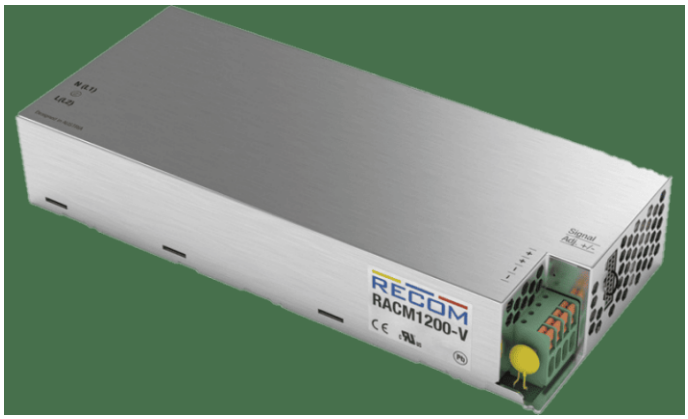
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



1200W AC/DC Netzteil 48V/25A

Artikel-Nr:	RACM1200-48SAV/ENC	
Lagerbestand:	Sofort Lieferbar (1)	CHF 370.40

10+	~~CHF 370.40~~	CHF 335.85	(9% sparen)

Beschreibung

Die RACM1200-V-Serie setzt einen neuen Maßstab für Kompaktheit in der Klasse der AC-Netzteile für zuverlässigen lüfterlosen Betrieb, um eine langfristige Systemverfügbarkeit zu gewährleisten. Ein spezielles Design mit Baseplate-Kühlung unterstützt die Wärmeabfuhr und ermöglicht eine kontinuierliche Ausgangsleistung von bis zu 1000 Watt. Im Boost-Modus stehen bis zu 1200 Watt Ausgangsleistung für bis zu 10 Sekunden zur Verfügung, bei ausreichendem Systemluftstrom durch das Gerät auch für längere Zeit. Ein breiter Einstellbereich der Ausgangsspannung und eine Kombination aus Konstantstrombegrenzung und Hiccup-Modus-Einstellungen machen das Produkt vielseitig einsetzbar. Die verschiedenen analogen Steuer- und Überwachungsfunktionen sind über einen Stecker zugänglich.

Technische Daten

- Bis zu 1000 Watt lüfterlose Leistung / 1200W Boost
- Entwickelt und hergestellt in Europa
- Wirkungsgrad von über 90% ab 15% Last
- Breiter Betriebstemperaturbereich -40…+80°C
- Zertifiziert nach Industrie- und Medizinstandards
- Analoge Steuerung und Überwachungsfunktion
- Kundenspezifische Varianten auf Anfrage erhältlich

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	48
Leistung (W)	1200
Eingangsspannungsbereich (Vac)	80 bis 264
Länge (mm)	228
Breite (mm)	96.2
Höhe (mm)	40

Anwendung	ITE/AV, Medical
Kontrollsignale	Remote ON/OFF, Remote Sense
Weitere Funktionen	5Vdc Hilfsausgang, Regelbarer 5Vdc Lüfterausgang
Statussignale	AC OK Signal, PSU OK
Herstellergarantie	3 Jahre
Hersteller	Recom
Wirkungsgrad typ.	95%
Schutzklasse	Class I