



## 1200W AC/DC Netzteil 24V/50A, PMBus

Artikel-Nr: RACM1200-24SAV/E  
NC/PMB

Lagerbest and: Lieferbar auf  
Bestellung (0)

CHF 400.05

|     |                       |            |             |
|-----|-----------------------|------------|-------------|
| 10+ | <del>CHF 400.05</del> | CHF 362.70 | (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. Variante mit integrierter PMBus Schnittstelle.

## 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
- Steuerung und Überwachung über PMBus
- Kundenspezifische Varianten auf Anfrage erhältlich

## Zusätzliche Information

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Ausgangsspannung (Vdc)         | 24         |
| Leistung (W)                   | 1200       |
| Eingangsspannungsbereich (Vac) | 80 bis 264 |
| Länge (mm)                     | 228        |
| Breite (mm)                    | 96.2       |
| Höhe (mm)                      | 40         |

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Anwendung               | ITE/AV, Medical                                  |
| Weitere Funktionen      | 5Vdc Hilfsausgang, Regelbarer 5Vdc Lüfterausgang |
| Kontrollsignale         | Remote ON/OFF, Remote Sense                      |
| Statussignale           | AC OK Signal, PSU OK                             |
| Herstellergarantie      | 3 Jahre                                          |
| Hersteller              | Recom                                            |
| Wirkungsgrad typ.       | 95%                                              |
| Schutzklasse            | Class I                                          |
| Einstellbereich Vdc max | 28                                               |
| Einstellbereich Vdc min | 24                                               |