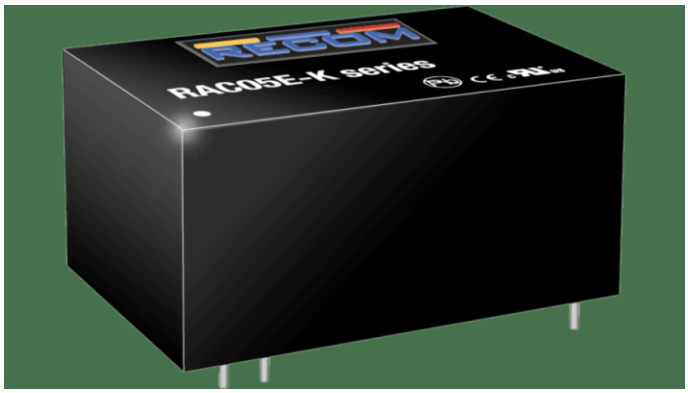
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST




# 5W AC/DC Netzteil, Leiterplattenmontage, 12V/417mA

Artikel-Nr: RAC05E-12SK
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (12)

CHF 6.45

| | | | |
|---|---|---|---|
| 10+ | ~~CHF 6.45~~ | CHF 6.15 | (4% sparen) |
| 25+ | ~~CHF 6.15~~ | CHF 5.90 | (8% sparen) |

## Beschreibung

Die preisgünstigen primärseitig geregelten AC/DC-Wandler der Serie RAC05E-K sind für allgemeine Anforderungen im ITE- und Bürobereich sowie für Haushaltsanwendungen oder leichte industrielle Automatisierungsprozesse mit einer Leistungsaufnahme von weniger als 0,1W ohne Last ausgelegt. Der Footprint basiert auf dem gängigen Industriestandard-Pinning für AC/DC-Module ab 3W mit nur leicht erhöhter Bauhöhe. Die AC/DC-Module verfügen über die UL- und CB-Zertifizierungen der Normen IEC62368-1 und EN60335-1 für Haushaltsanwendungen. Zertifiziert für Volllastbetrieb von -25°C bis +55°C und weltweite Eingangsspannungsbereiche von nominal 100-240Vac liefern die Module moderat geregelte Ausgänge mit permanentem Kurzschluss- und Überspannungsschutz. Mit nur wenigen zusätzlichen Komponenten werden die Grenzwerte der EN55014 und EN55032 Klasse B für elektromagnetische Verträglichkeit eingehalten.

## Technische Daten

- 100-240VAC Eingang
- Primärseitig geregelt
- Standard Industrie-Pinout
- Volllastbetrieb: -25 bis 55°C
- Leistungsaufnahme ohne Last <100mW

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Hersteller** | Recom |
| **Ausgangsspannung (Vdc)** | 12 |
| **Leistung (W)** | 5 |
| **Eingangsspannungsbereich (Vac)** | 90 bis 264 |
| **Länge (mm)** | 37 |
| **Breite (mm)** | 24 |
| **Höhe (mm)** | 18 |

| | |
|---|---|
| **Anwendung** | Haushalt, ITE/AV |
| **Zertifikate** | EN60335-1, EN62368-1, IEC62368-1, UL62368-1 |
| **Herstellergarantie** | 3 Jahre |
| **Wirkungsgrad typ.** | 78% |