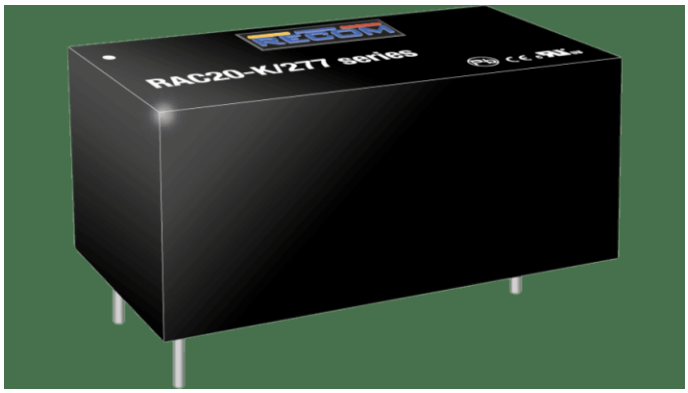
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST




# 20W AC/DC Netzteil, Leiterplattenmontage, 5V/4A

| | | |
|---|---|---|
| Artikel-Nr: | RAC20-05SK/277 | |
| Lagerbestand: | Lieferbar auf Bestellung (0) | CHF 12.90 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 10+ | ~~CHF 12.90~~ | CHF 12.30 | (4% sparen) |
| 25+ | ~~CHF 12.30~~ | CHF 11.80 | (8% sparen) |
| 50+ | ~~CHF 11.80~~ | CHF 11.30 | (12% sparen) |

## Beschreibung

Die RAC20-K-Serie sind hocheffiziente Stromversorgungsmodule für die Leiterplattenmontage mit extrem niedrigen Energieverlusten, insbesondere bei geringer Last, was sie zu einem Maßstab für den Dauer- und Standby-Betrieb macht, der typischerweise mit IoT- und Smart-Anwendungen einhergeht. Die Stromversorgungseinheiten decken einen weltweiten Netzeingangsbereich von 85VAC bis 305VAC ab und verfügen über internationale Sicherheitszertifizierungen für Industrie-, AV- und ITE- sowie Haushaltsstandards. Diese AC/DC-Module arbeiten in einem Temperaturbereich von -40°C bis +85°C mit einer Betriebshöhe von bis zu 5000m und bieten vollständig geschützte Einzel- oder Doppelausgänge sowie EMC Klasse B Konformität ohne die Notwendigkeit von externen Komponenten in potentialfreien Schaltungen. Modifizierte Versionen für OVC III-Anforderungen sind auf Anfrage erhältlich.

## Technische Daten

- Großer Eingangsbereich 85-264VAC / 85-305VAC
- Optimiertes Netzteil für den Standby-Modus (ENER Lot 6)
- Betriebshöhe bis zu 5000m
- Betriebstemperaturbereich: -40°C bis +85°C
- Installationen der Klasse II (ohne FG)
- EMC-konform ohne externe Komponenten
- Leistungsaufnahme ohne Last 40mW typ.

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Ausgangsspannung (Vdc)** | 5 |
| **Leistung (W)** | 20 |
| **Eingangsspannungsbereich (Vac)** | 85 bis 305 |
| **Länge (mm)** | 52.5 |
| **Breite (mm)** | 27.4 |
| **Höhe (mm)** | 23 |

| | |
|---|---|
| **Anwendung** | Haushalt, ITE/AV |
| **Hersteller** | Recom |
| **Zertifikate** | EN60335-1, EN62368-1, IEC62368-1, UL62368-1 |
| **Herstellergarantie** | 3 Jahre |
| **Wirkungsgrad typ.** | 84% |