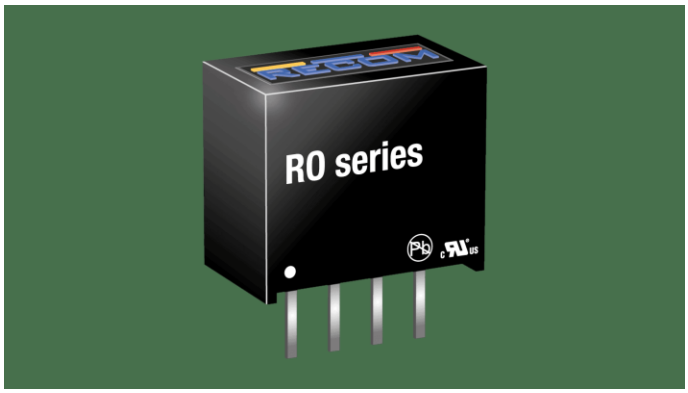
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST




# 1W DC/DC Wandler, Eingang 5V, Ausgang 5V/200mA, SIP4

| | | |
|---|---|---|
| Artikel-Nr: | RO-0505S/P | |
| Lagerbestand: | Lieferbar auf Bestellung (0) | CHF 6.00 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 10+ | ~~CHF 6.00~~ | CHF 5.70 | (4% sparen) |
| 25+ | ~~CHF 5.70~~ | CHF 5.55 | (7% sparen) |
| 50+ | ~~CHF 5.55~~ | CHF 5.45 | (9% sparen) |
| 100+ | ~~CHF 5.45~~ | CHF 5.30 | (11% sparen) |

## Beschreibung

Die RO-DC/DC-Wandler werden typischerweise in allgemeinen Leistungsisolierungs- und Spannungsanpassungsanwendungen eingesetzt und verfügen über einen vollen industriellen Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +85°C ohne Derating.

## Technische Daten

- Pinbelegung nach Industriestandard
- 1kVDC/1s Isolierung
- UL94 V-0 Gehäusematerial
- Vollständig gekapselt
- Wirkungsgrad bis zu 85%

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Ausgangsspannung (Vdc)** | 5 |
| **Ausgangsstrom (mA)** | 200 |
| **Leistung (W)** | 1 |
| **Eingangsspannung Nominal (Vdc)** | 5 |
| **Eingangsspannungsbereich (Vdc)** | 4.5...5.5 |
| **Eingangsspannungsverhältnis** | +/-10% |
| **I/O Isolation** | 1000Vdc |
| **Bauform** | SIP4 |
| **Länge (mm)** | 11.5 |

| | |
|---|---|
| **Breite (mm)** | 6 |
| **Höhe (mm)** | 10 |
| **Regulierung** | Unregulated |
| **Anwendung** | ITE/AV |
| **Hersteller** | Recom |
| **Temperaturbereich** | -40...+85°C |
| **Eingangsspannung Vdc Max** | 5.5 |
| **Eingangsspannung Vdc Min** | 4.5 |