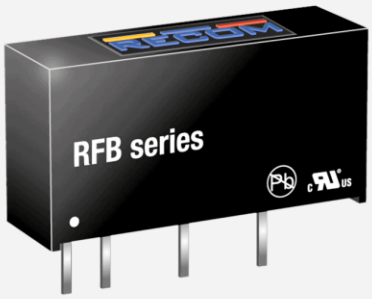
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



1W DC/DC Wandler, Eingang 5V +/-10%, Ausgang 5V/200mA, SIP7

Artikel-Nr: RFB-0505S
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (24)

CHF 1.75

10+	~~CHF 1.75~~	CHF 1.65	(5% sparen)
25+	~~CHF 1.65~~	CHF 1.60	(8% sparen)
100+	~~CHF 1.60~~	CHF 1.55	(11% sparen)

Beschreibung

Der RFB DC/DC-Wandler wird typischerweise in kostensensiblen Allzweckanwendungen zur Leistungsisolierung und Spannungsanpassung eingesetzt. Trotz seiner geringen Kosten ist er ein vollständig spezifizierter Wandler mit 1kVDC Isolierung, einem industriellen Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +85°C ohne Derating und UL/EN-Zertifizierung.

Technische Daten

- Kostengünstiger 1Watt Wandler
- 1:1 Eingangsspannungsbereich
- SIP7 Gehäuse
- 1kVDC Isolierung
- Wirkungsgrad bis zu 80%
- Zertifiziert nach UL60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1

Zusätzliche Information

Hersteller	Recom
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	SIP7

Länge (mm)	19.6
Breite (mm)	6
Höhe (mm)	10.2
Regulierung	Unregulated
Anwendung	ITE/AV
Temperaturbereich	-40...+85°C
Wirkungsgrad typ.	80%
Eingangsspannung Vdc Max	5.5
Eingangsspannung Vdc Min	4.5