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, SIP4

Artikel-Nr: RFM-0505S
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (42)

CHF 1.60

10+	~~CHF 1.60~~	CHF 1.50	(6% sparen)
25+	~~CHF 1.50~~	CHF 1.45	(9% sparen)
100+	~~CHF 1.45~~	CHF 1.40	(12% sparen)

Beschreibung

Der RFM 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-Zertifizierungen.

Technische Daten

- Kostengünstiger 1Watt Wandler
- Pinout nach Industriestandard
- SIP4 Gehäuse
- 1KVdc Isolierung
- Wirkungsgrad bis zu 79%
- Breiter Betriebstemperaturbereich -40°C bis +85°C
- UL60950-1, CAN/CSA C22.2 Nr. 60950-1 zertifiziert

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	SIP4
Länge (mm)	11.5
Breite (mm)	6
Höhe (mm)	10
Regulierung	Unregulated
Anwendung	ITE/AV
Temperaturbereich	-40...+85°C
Wirkungsgrad typ.	79%
Eingangsspannung Vdc Max	5.5
Eingangsspannung Vdc Min	4.5