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: RFMM-0505S
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (25)

CHF 1.90

10+	~~CHF 1.90~~	CHF 1.85	(2% sparen)
25+	~~CHF 1.85~~	CHF 1.80	(5% sparen)
50+	~~CHF 1.80~~	CHF 1.75	(7% sparen)
100+	~~CHF 1.75~~	CHF 1.70	(10% sparen)

Beschreibung

Der RFMM DC/DC-Wandler wird typischerweise in kostensensiblen Allzweckanwendungen zur Leistungsisolierung und Spannungsanpassung eingesetzt. Trotz seiner geringen Kosten ist er ein vollständig spezifizierter Wandler mit 4kVDC-Isolierung, einem industriellen Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +85°C ohne Derating und UL/EN-Zertifizierungen.

Technische Daten

- Kostengünstiger 1Watt Wandler
- Pinout nach Industriestandard
- SIP7 Gehäuse
- 4kVDC Isolierung
- Wirkungsgrad bis zu 80%
- Großer Betriebstemperaturbereich von -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	4000Vdc
Bauform	SIP7
Länge (mm)	19.65
Breite (mm)	7.05
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