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



0.25W DC/DC-Wandler, Eingang 3.3V, Ausgang 3.3V/75mA , SIP4

Artikel-Nr:	RM-3.33.3S	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 5.95

10+	~~CHF 5.95~~	CHF 5.65	(5% sparen)
25+	~~CHF 5.65~~	CHF 5.50	(7% sparen)
50+	~~CHF 5.50~~	CHF 5.40	(9% sparen)
100+	~~CHF 5.40~~	CHF 5.25	(11% sparen)

Beschreibung

Die DC/DC-Wandler der RM-Serie wurden für die Trennung oder Umwandlung von DC power rails mit sehr geringen Lasten entwickelt. Der Wirkungsgrad ist typischerweise 10 % höher als bei vergleichbaren 0,5-W- oder 1-W-Wandlern, die bei der gleichen geringen Last betrieben werden.

Technische Daten

- Pinbelegung nach Industriestandard
- 1kVDC/1s Basisisolierung
- Hoher Wirkungsgrad für Anwendungen mit geringer Leistung
- UL94V-0-Gehäusematerial
- Vollständig gekapselt
- Wirkungsgrad bis zu 76%

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	3.3
Ausgangsstrom (mA)	75
Leistung (W)	0.25
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	3.3
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	2.97...3.63
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	3.63
Eingangsspannung Vdc Min	2.97