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, SMD

Artikel-Nr:	R1SE-0505-R	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 2.70

Beschreibung

Bei der R1SE-Serie handelt es sich um ungeregelte 1Watt DC/DC-Wandler, die kostengünstiger sind als gleichwertige Wandler. Die Vorteile der Großserienproduktion und der halbautomatischen Montage ermöglichen einen niedrigeren Verkaufspreis, ohne unsere hohen Qualitätsstandards zu beeinträchtigen. Sie sind UL-zertifiziert, bieten einen angemessenen Wirkungsgrad und einen Betriebstemperaturbereich von -40° bis +85°C.

Technische Daten

- 1:1 Eingangsbereich
- SMD Gehäuse
- Wirkungsgrad bis zu 75%
- 1kVDC/1s Isolierung
- Großer Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +85°C bei Volllast
- UL/EAC-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	SMD
Länge (mm)	12.75

Breite (mm)	10.7
Höhe (mm)	6.7
Regulierung	Unregulated
Anwendung	ITE/AV
Temperaturbereich	-40...+85°C
Wirkungsgrad typ.	75%
Eingangsspannung Vdc Max	5.5
Eingangsspannung Vdc Min	4.5