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 +/-5%, Ausgang 5V/200mA, SMD

Artikel-Nr:	R1Z-0505/P-R	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 11.70

Beschreibung

Der DC/DC-Wandler der Serie R1Z wurde für die Trennung oder Umwandlung von DC-Stromschienen entwickelt, wenn ein SMD Format mit geregeltem Ausgang erforderlich ist, obwohl er nicht größer als ein ungeregelter SMD Standardwandler ist.

Technische Daten

- 1kVDC/1s Isolierung
- SMD Gehäusetyp
- UL94V-0 Gehäusematerial
- Optionaler Dauerkurzschlussschutz
- Toroidale Magnetik

Zusätzliche Information

Hersteller	Recom
Ausgangsspannung (Vdc)	5
Ausgangsstrom (mA)	200
Leistung (W)	1
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	5
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	4.75…5.25
Eingangsspannungsverhältnis	+/-10%
I/O Isolation	1000Vdc
Bauform	SMD
Länge (mm)	15.24
Breite (mm)	10.7

Höhe (mm)	8.7
Regulierung	Regulated
Anwendung	ITE/AV, Medical
Temperaturbereich	-40...+70°C
Wirkungsgrad typ.	60%
Eingangsspannung Vdc Max	5.25
Eingangsspannung Vdc Min	4.75