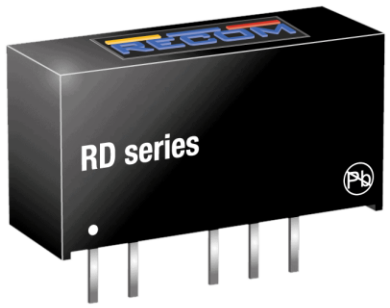
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



2W DC/DC Wandler, Eingang 5V +/-10%, Ausgang +15V/+66mA / -15V/-66mA, SIP7

Artikel-Nr:	RD-0515D	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 7.45

10+	~~CHF 7.45~~	CHF 7.10	(4% sparen)
25+	~~CHF 7.10~~	CHF 6.90	(7% sparen)
50+	~~CHF 6.90~~	CHF 6.80	(8% sparen)
100+	~~CHF 6.80~~	CHF 6.60	(11% sparen)

Beschreibung

Die RD-Serie wurde speziell für Anwendungen entwickelt, bei denen zwei Stromschienen aus einer einzigen Versorgungsschiene erzeugt werden müssen und eine kostengünstige Lösung erforderlich ist. Mit Wirkungsgraden von bis zu 87% steht die volle Ausgangsleistung über den Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +85°C zur Verfügung, und die Wandler können mit Derating bei Umgebungstemperaturen von bis zu 100°C eingesetzt werden. Die große Auswahl an Eingangsspannungs- und Ausgangsspannungsoptionen nach Industriestandard sowie eine Eingangs-/Ausgangsisolierung von 1kVDC oder 2kVDC machen diese Wandler für viele industrielle Anwendungen geeignet.

Technische Daten

- 2Watt Wandler mit zwei Ausgängen
- SIP7-Gehäuse nach Industriestandard
- Leistungsteilung an den Ausgängen
- Optionaler Dauerkurzschlussschutz
- 1kVDC und 2kVDC Basisisolierung
- UL94 V-0 Gehäusematerial
- Wirkungsgrad bis zu 87%

Zusätzliche Information

Hersteller	Recom
Ausgangsspannung (Vdc)	+15 / -15
Ausgangsstrom (mA)	+66 / -66
Leistung (W)	2
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	5
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	4.5...5.5

Eingangsspannungsverhältnis	+/-10%
I/O Isolation	1000Vdc
Bauform	SIP7
Länge (mm)	19.65
Breite (mm)	7.05
Höhe (mm)	10.2
Regulierung	Unregulated
Anwendung	ITE/AV
Temperaturbereich	-40...+85°C
Eingangsspannung Vdc Max	5.5
Eingangsspannung Vdc Min	4.5