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



REC6K-RW Serie 6 Watt DC-DC Wandler mit 4:1 Eingang, DIP24

Artikel-Nr:
Lagerbestand: Lieferbar auf Bestellung ()

CHF 6.20

Beschreibung

Die Serie **REC6K-RW** umfasst DC/DC-Wandler mit einer Leistung von 6 W, hoher Leistungsdichte und einem weiten Eingangsspannungsbereich. Sie sind in einem branchenüblichen **DIP24** Gehäuseformat untergebracht. Trotz ihrer kompakten Abmessungen bieten die REC6K-RW-Wandler umfangreiche technische Spezifikationen: Ausgangsströme bis zu 1,5 A, hohen Wirkungsgrad, keinen erforderlichen Mindestlaststrom, eine Isolationsspannung von **4000 VDC** für 1 Minute, präzise Regelung sowie geringe Restwelligkeit und Rauschwerte. Die Ausgänge sind zudem umfassend gegen Kurzschluss, Überstrom und Überspannung geschützt. Diese Wandler eignen sich besonders für industrielle Anwendungen, bei denen nur wenig Platz auf der Leiterplatte zur Verfügung steht.

Technische Daten

- Industriestandard 6W DIP24 Gehäuse
- Bis zu 105°C Betriebstemperatur
- Weiter 4:1 Eingangsbereich
- UVLO, SCP

Zusätzliche Information

Hersteller	Recom
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	9...36, 18...75
Ausgangsspannung (Vdc)	3.3, 5, +5 / -5, 9, 12, +12 / -12, 15, +15 / -15, 24
Leistung (W)	6
Ausgangsstrom (mA)	+200 / -200, +250 / -250, 400, 500, +600 / -600, 667, 1200, 1500
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	12, 15, 24, 48, 60, 72
Eingangsspannung Vdc Min	9
Eingangsspannung Vdc Max	75
Eingangsspannungsverhältnis	4:1

I/O Isolation	4000Vdc
Regulierung	Regulated
Bauform	DIP24
Länge (mm)	32.1
Breite (mm)	20.6
Höhe (mm)	10.2
Anwendung	Industrie, ITE/AV
Temperaturbereich	-40…+105°C
Herstellergarantie	3 Jahre