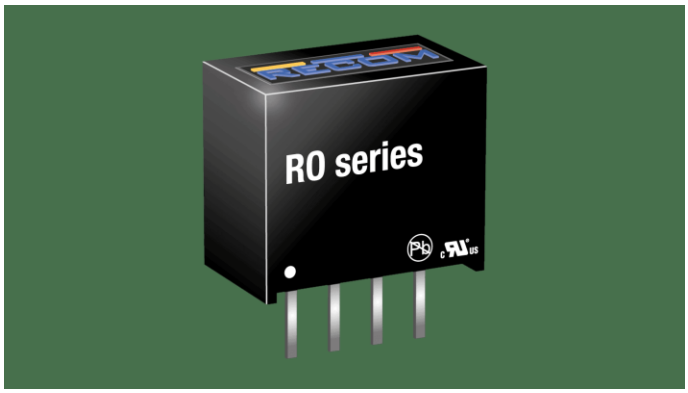
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



1W DC/DC Wandler, Eingang 12V, Ausgang 24V/42mA, SIP4

Artikel-Nr:	RO-1224S	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 5.45

10+	~~CHF 5.45~~	CHF 5.20	(4% sparen)
25+	~~CHF 5.20~~	CHF 5.05	(7% sparen)
50+	~~CHF 5.05~~	CHF 5.00	(8% sparen)
100+	~~CHF 5.00~~	CHF 4.85	(11% sparen)

Beschreibung

Die RO-DC/DC-Wandler werden typischerweise in allgemeinen Leistungsisolierungs- und Spannungsanpassungsanwendungen eingesetzt und verfügen über einen vollen industriellen Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +85°C ohne Derating.

Technische Daten

- Pinbelegung nach Industriestandard
- 1kVDC/1s Isolierung
- UL94 V-0 Gehäusematerial
- Vollständig gekapselt
- Wirkungsgrad bis zu 85%

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	24
Ausgangsstrom (mA)	42
Leistung (W)	1
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	12
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	10.8...13.2
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	13.2
Eingangsspannung Vdc Min	10.8