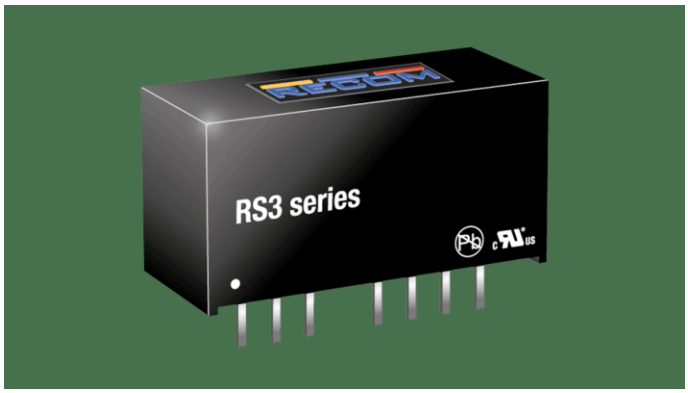
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



3W DC/DC-Wandler, Eingang 18...36V, Ausgang 5V/600mA, SIP8

Artikel-Nr:	RS3-2405S	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 14.00

10+	~~CHF 14.00~~	CHF 13.40	(4% sparen)
25+	~~CHF 13.40~~	CHF 13.00	(7% sparen)
50+	~~CHF 13.00~~	CHF 12.80	(8% sparen)
100+	~~CHF 12.80~~	CHF 12.45	(11% sparen)

Beschreibung

Eine sehr hohe Leistungsdichte, ein Eingangsspannungsbereich von 2:1 und ein breiter Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +71°C sowie zusätzliche Funktionen wie eine Remote ON/OFF sind nur einige der Merkmale dieses Wandlers, der sich ideal für hochentwickelte industrielle Designs eignet. Der RS3 ist mit 2kV- oder 3kV-Isolationsoptionen erhältlich (1kVDC ist Standard).

Technische Daten

- 2:1 Eingangsspannungsbereich
- 1kVDC Isolierung
- UL94V-0-Gehäusematerial
- Kontinuierlicher Kurzschlussschutz
- Geringe Restwelligkeit und Rauschen
- CTRL ein/aus
- Wirkungsgrad bis zu 83%

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	5
Ausgangsstrom (mA)	600
Leistung (W)	3
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	24
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	18...36
Eingangsspannungsverhältnis	2:1
I/O Isolation	1000Vdc

Bauform	SIP8
Länge (mm)	21.8
Breite (mm)	9.2
Höhe (mm)	11.1
Regulierung	Regulated
Anwendung	ITE/AV, Medical
Hersteller	Recom
Temperaturbereich	-40...+71°C
Eingangsspannung Vdc Max	36
Eingangsspannung Vdc Min	18