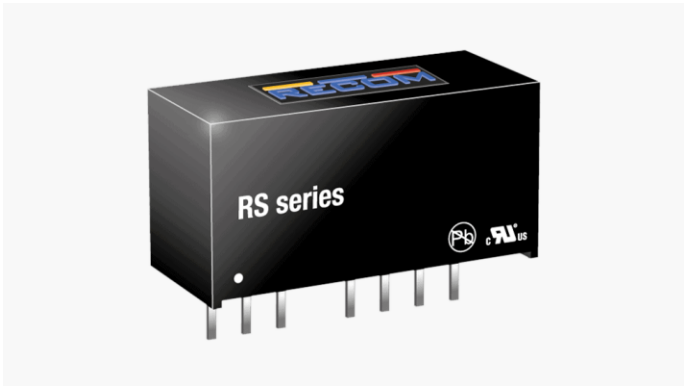
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



2W DC/DC-Wandler, Eingang 18...36V, Ausgang +-12V/+-83mA, SIP8

Artikel-Nr: RS-2412D
Lagerbestand: Lieferbar auf Bestellung (0)

CHF 17.15

10+	~~CHF 17.15~~	CHF 16.35	(4% sparen)
25+	~~CHF 16.35~~	CHF 15.90	(7% sparen)
50+	~~CHF 15.90~~	CHF 15.65	(8% sparen)
100+	~~CHF 15.65~~	CHF 15.20	(11% sparen)

Beschreibung

Hohe Leistungsdichte, ein industrieller Temperaturbereich von -40°C bis +100°C und zusätzliche Funktionen wie Remote-On-Off-Steuerung sind nur einige der Merkmale dieses Wandlers, der sich ideal für hochentwickelte industrielle Designs eignet. Die RS-Serie ist mit einer Isolierung von 2kV oder 3kV erhältlich, wenn die Option "/H2" oder "/H3" gewählt wird. Die Standardversion bietet einen Eingangsspannungsbereich von 2:1, während die "Z"-Version einen Eingangsspannungsbereich von 4:1 bietet, der sowohl 5V als auch 12V abdeckt.

Technische Daten

- Breiter Eingangsspannungsbereich von 2:1
- SIP8-Gehäusetyp
- UL94V-0-Gehäusematerial
- Dauerkurzschlussfest
- Geringes Rauschen
- Kein externer Kondensator erforderlich
- 1kVDC Isolierung

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	+12 / -12
Ausgangsstrom (mA)	+83 / -83
Leistung (W)	2
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
Hersteller	Recom
Temperaturbereich	-40...+85°C
Eingangsspannung Vdc Max	36
Eingangsspannung Vdc Min	18