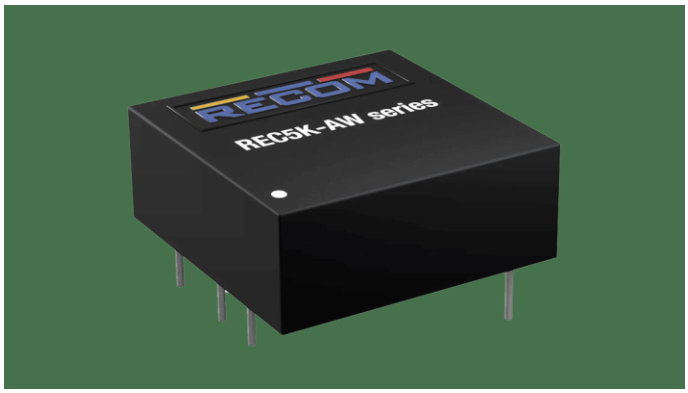
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



5W DC/DC-Wandler, Eingang 9...36V, Ausgang 5V/1000mA

Artikel-Nr:	REC5K-2405SAW/H4	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 9.60

10+	~~CHF 9.60~~	CHF 9.15	(4% sparen)
25+	~~CHF 9.15~~	CHF 8.90	(7% sparen)
50+	~~CHF 8.90~~	CHF 8.75	(8% sparen)
100+	~~CHF 8.75~~	CHF 8.50	(11% sparen)

Beschreibung

REC5K-2405SAW/H4 bietet eine Basisisolierung von 4kVDC/1sec und ist damit ideal für industrielle, medizinische und andere anspruchsvolle High-End-Anwendungen. Das kompakte, nicht leitende 1 "x1"-Kunststoffgehäuse gewährleistet eine hohe Leistungsdichte ohne Leistungseinbußen und arbeitet mit einem Derating bis zu 110°C. Kurzschlussschutz, Unterspannungssperre und Ein-/Aus-Fernsteuerung sind Standard, und der Wandler ist nach UL/IEC/EN62368-1 zertifiziert.

Technische Daten

- 4kVDC/1sec Isolierung der Grundklasse
- Industriestandard 5W 1 “x1” Gehäuse
- Rückkopplungsgeregelter Ausgang
- Temperaturbeständig bis 110°C Umgebungstemperatur
- Breiter 4:1-Eingang
- ON/OFF-Steuerpin, UVLO, SCP
- 0% Mindestlast

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	5
Ausgangsstrom (mA)	1000
Leistung (W)	5
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	12, 15, 24
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	9...36
Eingangsspannungsverhältnis	4:1
I/O Isolation	4000Vdc

Weitere Funktionen	Remote ON/OFF
Bauform	1 x 1 Zoll
Länge (mm)	25.4
Breite (mm)	25.4
Höhe (mm)	10
Regulierung	Regulated
Anwendung	ITE/AV
Hersteller	Recom
Temperaturbereich	-40...+60°C
Wirkungsgrad typ.	77%
Eingangsspannung Vdc Max	36
Eingangsspannung Vdc Min	9