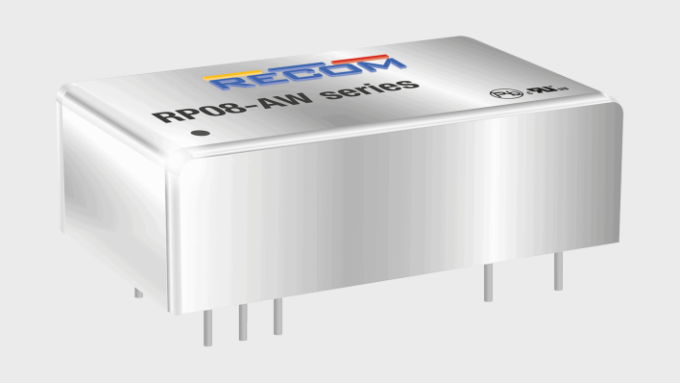
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



8W DC/DC-Wandler, Eingang 9...36V, Ausgang 5V/1600mA, DIP24

Artikel-Nr:	RP08-2405SAW	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 40.75

10+	~~CHF 40.75~~	CHF 38.40	(5% sparen)
25+	~~CHF 38.40~~	CHF 35.75	(12% sparen)

Beschreibung

Die DC/DC-Wandler der Serie RP08-AW mit Weitbereichseingang sind nach UL60950-1 und cUL 60950-1 zertifiziert. Dies macht sie ideal für alle Telekommunikations- und Industrieanwendungen, bei denen anerkannte Sicherheitsstandards erforderlich sind. Die 24V- und 110VDC-Eingangs-versionen wurden speziell für Bahnanwendungen entwickelt. Das DIP24-Gehäuse ist sowohl in Stift- als auch in SMD-Ausführung erhältlich und erfüllt die militärischen Standards für Temperaturschock und Vibrationstoleranz.

Technische Daten

- 4:1 Großer Eingangsspannungsbereich
- 1,6kVDC Isolierung
- UL60950-1, EN50155 zertifiziert
- Wirkungsgrad bis zu 88%
- Geschützte Ausgänge
- Hoher Eingangsspannungsbereich (110VDC)

Zusätzliche Information

Hersteller	Recom
Ausgangsspannung (Vdc)	5
Ausgangsstrom (mA)	1600
Leistung (W)	8
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	12, 15, 24
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	9...36
Eingangsspannungsverhältnis	4:1
I/O Isolation	1600Vdc

Bauform	DIP24
Länge (mm)	31.8
Breite (mm)	20.3
Höhe (mm)	10.2
Regulierung	Regulated
Temperaturbereich	-40...+85°C
Wirkungsgrad typ.	87%
Eingangsspannung Vdc Max	36
Eingangsspannung Vdc Min	9