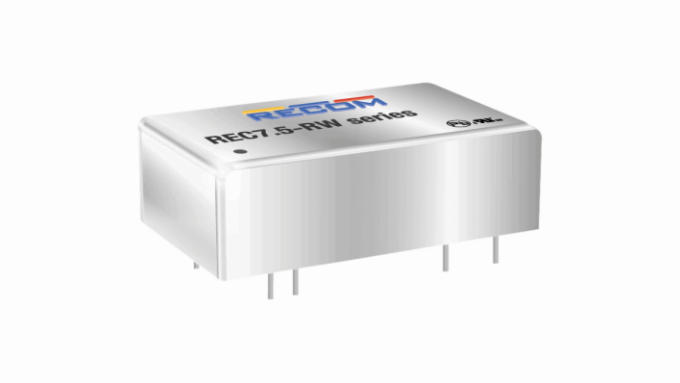
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



7.5W DC/DC-Wandler, Eingang 18...36V, Ausgang +-15V/+-250mA, DIP24

Artikel-Nr:	REC7.5-2415DRW/H2/A/M	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 27.60

10+	~~CHF 27.60~~	CHF 26.30	(4% sparen)
25+	~~CHF 26.30~~	CHF 25.55	(7% sparen)
50+	~~CHF 25.55~~	CHF 25.15	(8% sparen)
100+	~~CHF 25.15~~	CHF 24.45	(11% sparen)

Beschreibung

Die REC7.5-xxxxSRW/DRW-Serie bietet einfache und doppelte geregelte Ausgänge in einem DIP24-Gehäuse mit 1kV-, 2kV- oder 3kV-Optionen und eignet sich für industrielle oder medizinische Anwendungen mit höherer Leistung. Mit der Option /CTRL ist eine Ein-/Aus-Fernsteuerung möglich, und mit der Option /SMD wird ein SMD-Pinning angeboten. Die Wandler können kurzzeitig 140% Nennleistung liefern, um Anwendungen mit großen kapazitiven Lasten oder hohen Anlaufströmen zu bewältigen.

Technische Daten

- 7,5W DIP24-Gehäuse
- 1KVDC, 2KVDC und 3kVDC Isolationsoptionen
- Zugelassen für medizinische Anwendungen (/H)
- UL und EN Sicherheitszulassungen
- Dauerkurzschlussschutz (Leistungsbegrenzung)
- 5-seitig geschirmtes Metallgehäuse
- Vollständige SMD-Ausführung
- 2 Gehäuse-Optionen
- Option für abgesetzte Pins
- Wirkungsgrad bis 86 %

Zusätzliche Information

Hersteller	Recom
Ausgangsspannung (Vdc)	+15 / -15
Ausgangsstrom (mA)	+250 / -250
Leistung (W)	7.5
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	24

Eingangsspannungsbereich (Vdc)	18...36
Eingangsspannungsverhältnis	2:1
I/O Isolation	2000Vdc
Bauform	DIP24
Länge (mm)	32
Breite (mm)	20.3
Höhe (mm)	10.5
Regulierung	Regulated
Temperaturbereich	-40...+71°C
Wirkungsgrad typ.	83%
Eingangsspannung Vdc Max	36
Eingangsspannung Vdc Min	18