



30W DC/DC-Wandler, Eingang 9...36V, Ausgang 15V/2000mA

Artikel-Nr: REC30K-2415SZ

Lagerbest and: Lieferbar auf
Bestellung (0)

CHF 21.30

10+	CHF 21.30	CHF 20.30	(4% sparen)
25+	CHF 20.30	CHF 19.70	(7% sparen)

Beschreibung

Bei der REC30K-Serie handelt es sich um 30W DC/DC-Wandler mit hoher Leistungsdichte und breitem Eingangsspannungsbereich in einem 1"x1" großen Industriestandardgehäuse. Trotz ihrer geringen Größe sind die REC30K-Wandler voll spezifizierte Geräte mit Ausgangsströmen von bis zu 6A, hohem Wirkungsgrad, keiner Mindestlast, 2000 VDC/1 min Isolierung, strenger Regelung und geringer Restwelligkeit/Rauschen. Die Ausgänge sind außerdem vollständig gegen Kurzschluss, Überstrom und Überspannung geschützt, und die Einzelausgangsversion bietet einen Trimbereich von $\pm 10\%$. Diese Wandler eignen sich gut für industrielle Anwendungen, bei denen der Platz auf der Platine knapp bemessen ist.

Technische Daten

- Industriestandard 30W 1 "x1" Gehäuse
- Belastbar bis 105°C Umgebungstemperatur
- Breiter 4:1-Eingang
- ON/OFF-Steuerpin, UVLO, SCP
- 3 Jahre Garantie

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	15
Ausgangsstrom (mA)	2000
Leistung (W)	30
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	12, 15, 24
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	9...36
Eingangsspannungsverhältnis	4:1
I/O Isolation	2000Vdc
Weitere Funktionen	Remote ON/OFF, Voltage Trim

Bauform	1 x 1 Zoll
Länge (mm)	25.4
Breite (mm)	25.4
Höhe (mm)	10.2
Regulierung	Regulated
Anwendung	ITE/AV
Hersteller	Recom
Temperaturbereich	-40...+105°C
Wirkungsgrad typ.	88%
Eingangsspannung Vdc Max	36
Eingangsspannung Vdc Min	9