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

40W DC/DC Wandler, Eingang 9...36V, Ausgang +12V/-12V / +1.667A/-1.667A

Artikel-Nr:	DKMW40F-12	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 44.60

5+	~~CHF 44.60~~	CHF 42.70	(4% sparen)
10+	~~CHF 42.70~~	CHF 42.20	(5% sparen)
20+	~~CHF 42.20~~	CHF 38.40	(13% sparen)

Beschreibung

DKMW40 ist ein 40W DC/DC Wandler im 1"x1" Package. Ein hoher Wirkungsgrad, weiter Temperaturbereich von -40° bis +80°C und 2kVdc Isolation sowie umfangreiche Schutzschaltungen zeichnen dieses Produkt aus. Die eingebaute Remote ON/OFF und die Möglichkeit die Ausgangsspannung +/-10% getrimmt werden kann erweitern die Einsatzmöglichkeiten zusätzlich.

Technische Daten

- Keine Minimumlast benötigt
- Erfüllt EN55032 A/B mit externen Komponenten
- Schutzschaltungen: Überlast, Kurzschluss, Überspannung, Übertemperatur, Unterspannung

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	+12 / -12
Leistung (W)	40
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	12, 15, 24
Eingangsspannung Vdc Min	9
Eingangsspannung Vdc Max	36
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	9...36
Eingangsspannungsverhältnis	4:1
I/O Isolation	2000Vdc
Regulierung	Regulated
Weitere Funktionen	Remote ON/OFF, Voltage Trim

Bauform	1 x 1 Zoll
Wirkungsgrad typ.	88%
Temperaturbereich	-40…+80°C
Länge (mm)	25.4
Breite (mm)	25.4
Höhe (mm)	10
Anwendung	ITE/AV
Hersteller	MEAN WELL