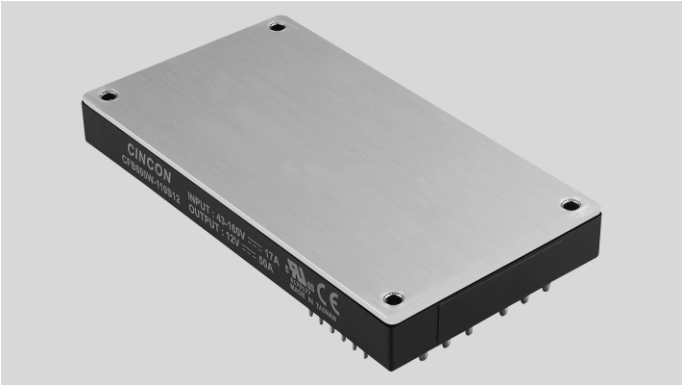
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



400W DC/DC-Wandler, Eingang 9...36V, Ausgang 5V/80A

Artikel-Nr:	CFB400W-24S05	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 310.90

Beschreibung

Die CFB400W Serie ist ein isolierter DC-DC Wandler mit bis zu 80A Ausgangsstrom. Der Wandler liefert eine präzise regulierte Ausgangsspannung und deckt einen Eingangsspannungsbereich von 9 bis 36Vdc oder 18 bis 75Vdc ab. Diese Module erreichen einen hohen Wirkungsgrad von bis zu 90% wodurch sehr gute thermische Eigenschaften erreicht werden.

Standard Funktionen sind eine isolierte Remote ON/OFF (Positiv oder Negativ), Remote Sense, Regelung der Ausgangsspannung sowie integrierte Schutzschaltungen für Überspannung, Überlast und Übertemperatur.

Technische Daten

- 400W isolierte Ausgänge
- Wirkungsgrad 90%
- Industrie standard Full Brick
- Schutzschaltung: Eingangsunterspannung/Übertemperatur/Überspannung/Überstrom
- Remote On/Off
- Sicherheitsnorm UL60950-1
- Abmessungen 116.8 x 61.0 x 12.7mm (L x B x H)
- Hersteller Cincon

Zusätzliche Information

Leistung (W)	400
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	9...36
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	12, 15, 24
Eingangsspannungsverhältnis	4:1
Ausgangsspannung (Vdc)	5
I/O Isolation	1500Vdc
Länge (mm)	116.8

Breite (mm)	61
Höhe (mm)	12.7
Anwendung	ITE/AV
Weitere Funktionen	10Vdc Hilfsausgang, Parallel schaltbar, Remote ON/OFF, Voltage Trim
Herstellergarantie	3 Jahre
Hersteller	Cincon
Bauform	Fullbrick
Regulierung	Regulated
Ausgangsstrom (mA)	80000
Eingangsspannung Vdc Max	36
Eingangsspannung Vdc Min	9