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

CoolX Power Pac 1000W 6-Slots

Artikel-Nr:	CX10S-000000-N-A	
Lagerbestand:	Sofort Lieferbar (5)	CHF 444.70

5+	~~CHF 444.70~~	CHF 422.30	(5% sparen)

Beschreibung

Als erstes lüfterloses Modularnetzteil auf dem Markt ist die revolutionäre Excelsys CoolX1000-Serie eine konvektionsgekühlte, modulare Netzteilplattform mit umfassenden Funktionen und Spezifikationen. Mit einem Wirkungsgrad von 93 % liefert es 1000 W in einem sehr kompakten Gehäuse von 254 x 165,1 x 39,1 mm CoolX1000 kann mit sechs CoolMods bestückt werden und bietet bis zu 12 isolierte DC-Ausgänge im Bereich von 1 bis 58 V. Die Ausgänge können für höhere Ströme parallel und für höhere Spannungen (bis zu 232 VDC) in Reihe geschaltet werden. Die Konfiguration kann ab Werk oder vom Anwender vorgenommen werden. Version mit ITE/AV Zulassung

Highlights

- 93% Wirkungsgrad
- Keine Lüfter, kein Lärm, keine Vibrationen
- 12V / 24W Hilfsausgang
- Zertifiziert bis 5000 Meter Höhe
- MTBF > 2,9 Mio Stunden

DC Module

Single Output Module

Modul	Vdc Nominal	Einstellbereich	Imax (A)	Leistung (W)
CMA	5	2.5 – 6.0	21	105
CMB	12	6.0 – 15.0	15	180
CMC	24	15.0 – 28.0	8.3	200
CMD	48	28.0 – 58.0	4.2	200

High Power Module (belegen 3 Slots)

Modul	Vdc Nominal	Einstellbereich
CME	24	22.8 – 25.2
CMF	48	45.6 – 50.4

Dual Output Module

Modul		Vdc Nominal
CMG	V1	24
	V2	24
CMH	V1	5
	V2	24

Wide Trim Module

Modul
CMA-W01
CMB-W01
CMC-W01
CMD-W01

Hochspannungsmodul Modul	Vdc Nominal	Einstellbereich	Imax (A)	Leistung (W)
CMK	200	175 – 205	0.6	132

Zusätzliche Information

Produkt	Powerchassis
Leistung (W)	1000
Ansteuerung	Analog, PMBus
Breite (mm)	165.1
Höhe (mm)	39.1
Hersteller	Excelsys
Länge (mm)	254
Produktserie	CoolX
Anwendung	ITE/AV