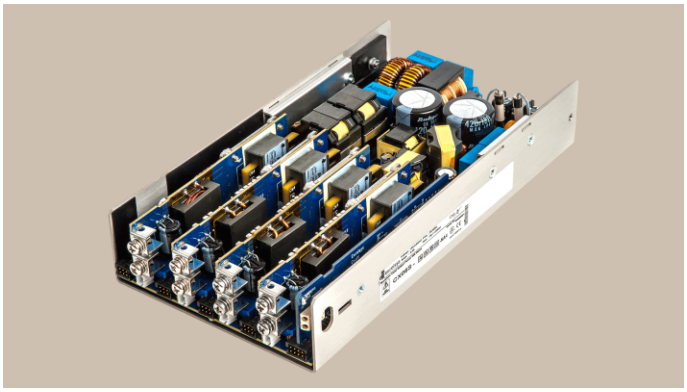
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



CoolX Medical Power Pac 600W 4-Slots

Artikel-Nr:	CX06M-0000-N-A	
Lagerbestand:	Sofort Lieferbar (6)	CHF 295.10

Beschreibung

Als erstes lüfterloses Modularnetzteil auf dem Markt ist die revolutionäre Excelsys CoolX600-Serie eine konvektionsgekühlte, modulare Netzteilplattform mit umfassenden Funktionen und Spezifikationen. Mit einem Wirkungsgrad von 93 % liefert es 600 W in einem sehr kompakten Gehäuse von 215,9 x 114,3 x 39,1 mm CoolX600 kann mit vier CoolMods bestückt werden und bietet bis zu acht 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.

Highlights

- 93% Wirkungsgrad
- Keine Lüfter, kein Lärm, keine Vibrationen
- 12V / 24W Hilfsausgang
- Zertifiziert bis 5000 Meter Höhe
- MTBF > 400,000 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

Leistung (W)	600
Ansteuerung	Analog, PMBus
Anwendung	Medical
Länge (mm)	215.9
Breite (mm)	114.3
Höhe (mm)	39.1
Hersteller	Excelsys
Produkt	Powerchassis
Produktserie	CoolX